

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

اللّٰهُمَّ صَلِّ عَلٰى مُحَمَّدٍ وَآلِ مُحَمَّدٍ وَعَجِّلْ فَرَجَهُمْ

کارگاه کارآفرینی و تولید

رشته‌های ریاضی و فیزیک – علوم تجربی – ادبیات و علوم انسانی – علوم و معارف اسلامی

پایه دهم

دوره دوم متوسطه

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



وزارت آموزش و پرورش
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی



کارگاه کارآفرینی و تولید - پایه دهم دوره دوم متوسطه - ۱۱۰۲۲۴

نام کتاب:

پدیدآورنده:

مدیریت برنامه‌ریزی درسی و تألیف:

شناسه افزوده برنامه‌ریزی و تألیف:

سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداشی

احمدرضا دوراندیش، محمد کفافشان، ابراهیم آزاد، مهدی اسماعیلی، سید محمود مشایخی،

عزالت‌الله خیرالله، حسن شفیعی‌زاده، سید‌مهرداد هاشمیان اصفهانی و بهنام نیک‌نژاد (اعضای

شورای برنامه‌ریزی)

محمد تقی طغایی، سید سعید میر واحدی، سمیه هاشمی، فرشته عزیزی ملک‌آبادی، بهنام

نیک‌نژاد و امین حبیبی‌راد (اعضای گروه تألیف) - حسین داوودی (ویراستار)

اداره کل نظارت بر نشر و توزیع مواد آموزشی

مدیریت آماده‌سازی هنری:

شناسه افزوده آماده‌سازی:

احمدرضا امینی (مدیر امور فنی و چاپ) - جواد صفری (مدیر هنری) - صبا کاظمی (طراح جلد) -

شهرزاد قربی (صفحه‌آرا) - مریم دهقان‌زاده، شکراله رفیعی (رسام) - مریم جعفر علیزاده، شهلا

دالایی، سپیده ملک‌آیزدی، فاطمه رئیسیان فیروزآباد، حمید ثابت کلاچاهی (امور آماده‌سازی)

تهران: خیابان ایرانشهر شمالی - ساختمان شماره ۴ آموزش و پرورش (شهید موسوی)

نشانی سازمان:

تلفن: ۰۹۰۶۱۱۶۱۹، ۸۸۳۰۹۶۶، ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹

ناشر:

وب‌گاه: www.irtextbook.ir و www.chap.sch.ir

ناشر:

شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران تهران: کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج - خیابان

۶۱ (دارویخش) تلفن: ۰۴۹۸۵۱۶۱-۵، ۰۴۹۸۵۱۶۰، ۰۴۹۸۵۱۶۰، صندوق پستی: ۳۷۵۱۵-۱۳۹

چاپخانه:

شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران «سهامی خاص»

چاپخانه:

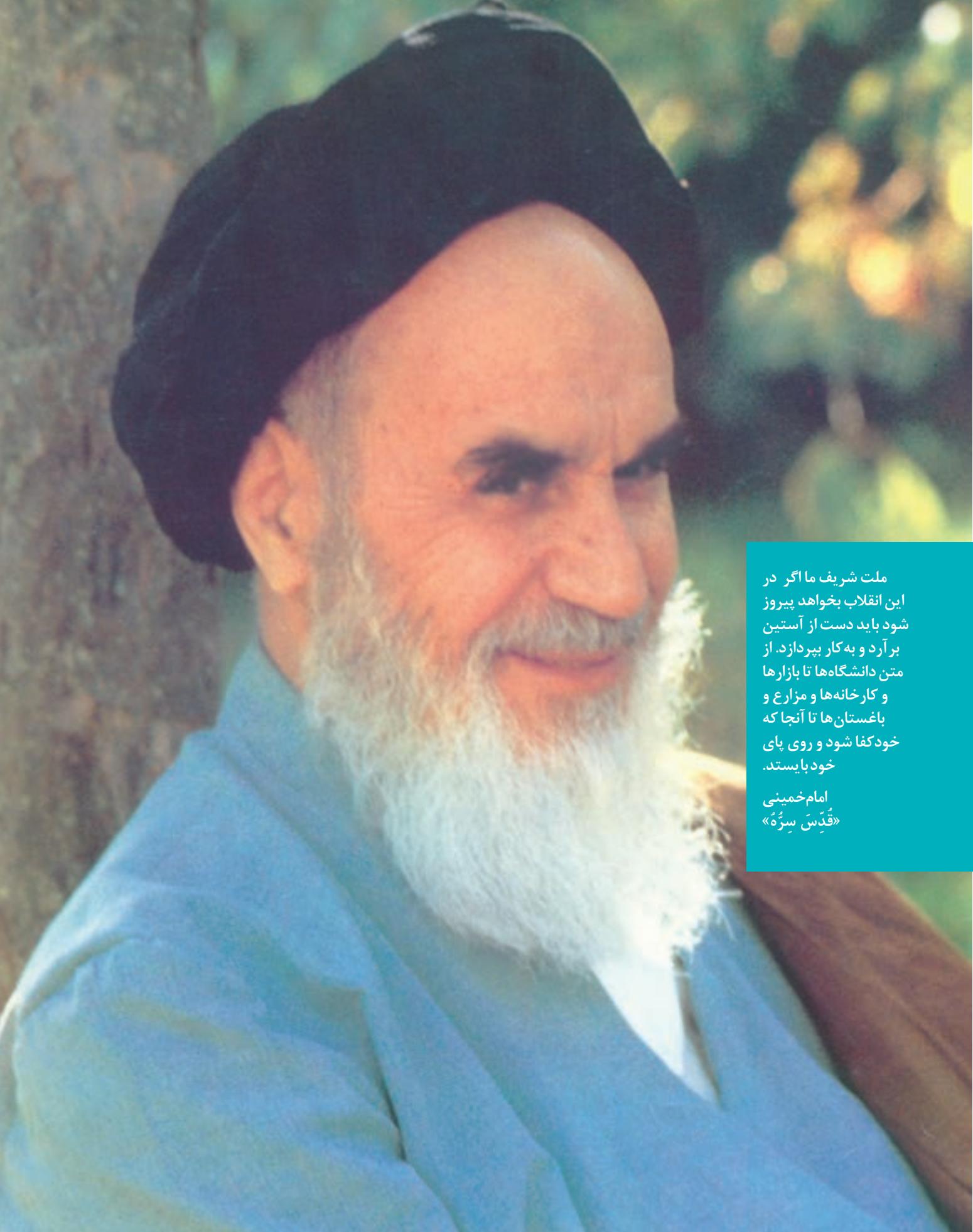
چاپ سوم ۱۳۹۸

سال انتشار و نوبت چاپ:

شابک ۴-۰۵-۲۵۲۳-۹۷۸

ISBN: 978_964_05_2523_4

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



ملت شریف ما اگر در
این انقلاب بخواهد پیروز
شود باید دست از آستین
برآرد و به کار بپردازد. از
متن دانشگاهها تا بازارها
و کارخانه‌ها و مزارع و
باغستان‌ها تا آنجا که
خودکفا شود و روی پای
خود بایستد.

امام خمینی
«قدس سرہ»

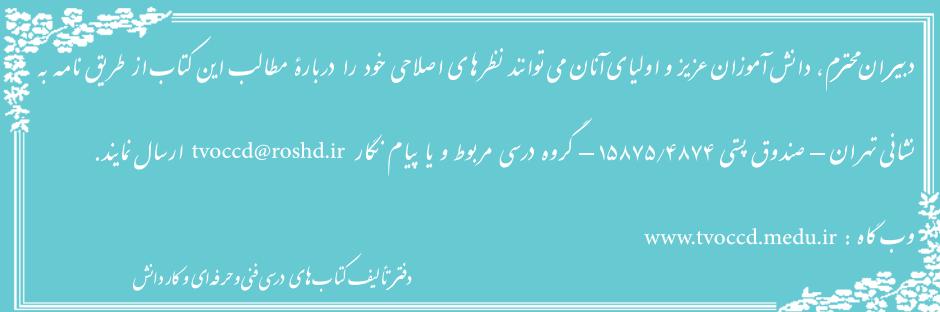
هیرو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کلیه حقوق مادی و معنوی این کتاب متعلق به سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش است و هرگونه استفاده از کتاب و اجزای آن به صورت چاپی و الکترونیکی و ارائه در پایگاه‌های مجازی، نمایش، اقتباس، تلخیص، تبدیل، ترجمه، عکس‌برداری، نقاشی، تهیه فیلم و تکثیر به هر شکل و نوع، بدون کسب مجوز از این سازمان ممنوع است و متخلفان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست

۱	بخش ۱: تیم‌سازی
۵	بخش ۲: کار تیمی موفق
۹	بخش ۳: تقویت کار تیمی
۱۳	بخش ۴: حل مسئله
۱۷	بخش ۵: هدف‌گذاری و تصمیم‌گیری
۲۱	بخش ۶: خودشناسی
۲۷	بخش ۷: طراحی مسیر شغلی (قسمت اول): کارگاه توسعه شخصی
۳۱	بخش ۸: طراحی مسیر شغلی (قسمت دوم): شناسایی ارزش‌ها و نیازها
۳۵	بخش ۹: طراحی مسیر شغلی (قسمت سوم): شناسایی مهارت‌ها، استعدادها، علایق و جمع‌بندی
۴۱	بخش ۱۰: تفکر
۴۷	بخش ۱۱: تفکر خلاق (واگرایی)
۵۱	بخش ۱۲: توسعه خلاقیت فردی
۵۵	بخش ۱۳: توسعه خلاقیت تیمی
۵۹	بخش ۱۴: تشخیص فرصت، ایده‌پردازی و ارزیابی ایده
۶۵	بخش ۱۵: ایده‌یابی، ساختن ایده و الگوبرداری
۶۹	بخش ۱۶: نوآوری و تریبز
۷۵	بخش ۱۷: سنجش کارآفرینی

هیرو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



۷۹	بخش ۱۸: تعیین نوع کسب و کار
۸۱	بخش ۱۹: مدل کسب و کار(قسمت یکم): مشتری شناسی
۸۵	بخش ۲۰: مدل کسب و کار(قسمت دوم): طراحی ارزش پیشنهادی
۸۹	بخش ۲۱: مدل کسب و کار(قسمت سوم): تعیین کانال توزیع
۹۱	بخش ۲۲: مدل کسب و کار(قسمت چهارم): ارتباط با مشتریان
۹۳	بخش ۲۳: مدل کسب و کار(قسمت پنجم): درآمدزایی
۹۷	بخش ۲۴: مدل کسب و کار(قسمت ششم): منبع یابی
۹۹	بخش ۲۵: مدل کسب و کار(قسمت هفتم): فعالیت‌های کلیدی
۱۰۱	بخش ۲۶: مدل کسب و کار(قسمت هشتم): شریک یابی
۱۰۳	بخش ۲۷: مدل کسب و کار(قسمت نهم): برآورد هزینه
۱۰۵	بخش ۲۸: طرح کسب و کار
۱۰۹	بخش ۲۹: نگارش طرح (قسمت یکم): معرفی کسب و کار، تهیه برنامه سر و سامان دادن نیروی انسانی
۱۱۵	بخش ۳۰: نگارش طرح(قسمت دوم): تهیه برنامه بازار و بازاریابی
۱۱۹	بخش ۳۱: نگارش طرح(قسمت سوم): تهیه برنامه تولید(ساخت کالا یا ارائه خدمت)
۱۲۳	بخش ۳۲: نگارش طرح(قسمت چهارم): تهیه برنامه مالی و زمان‌بندی
۱۲۸	منابع

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

سخنی با دانش آموزان گرامی

در دوره دوم متوسطه، شما به سنی می‌رسید که می‌توانید علائق خویش را با انتخاب رشته تحصیلی، فعالیت‌های جانبی و شغل تا حد زیادی نشان دهید و در صورتی که دچار خطا شوید، تصحیح مسیر تحصیلی - حرفه‌ای برایتان امکان‌پذیر است.

یکی از مهم‌ترین و سرنوشت‌سازترین دوره‌های تحصیلی، که تقریباً آینده شما را تعیین می‌کند، همین دوره دوم متوسطه است. شما می‌توانید بعد از پایان این دوره، به شرط پایبندی به علائق خویش و داشتن پشتکار، مهارت‌هایی از جنس تکوین شخصیت، بروز استعدادها، خودبازی و اعتماد به نفس را به دست آورید و در پی آن به راهاندازی کسب و کارهای کوچک اقدام کنید و مستقل باشید. امروزه در برخی از کشورها این مهارت‌ها در قالب درس کارآفرینی در دوره متوسطه ارائه می‌شود و این امکان برای ما نیز فراهم شده است. بنابراین، هم‌اکنون نیز می‌توانید در طول یک سال تحصیلی شایستگی‌های فردی، حرفه‌ای و فنی را به تدریج کسب کنید و برای راهاندازی کسب و کار اقدام نمایید.

کتاب کارگاه کارآفرینی و تولید برای اولین بار در کشور برای دانش آموزان شاخه‌نظری در ادامه درس‌های کار و فناوری به صورتی کاملاً کاربردی تأثیر گرفته است. اساس محتوای این کتاب را فعالیت‌های تعیین شده تشکیل می‌دهند. فعالیت‌های پیش‌بینی شده در هر بخش از این کتاب به صورت عملکرد فردی یا تیمی مورد ارزیابی قرار می‌گیرند، بدیهی است کلید موفقیت در اجرای دقیق آنها داشتن پشتکار و علاقه است.

در این کتاب شایستگی‌هایی از قبیل تیم‌سازی، کارتیمی، حل مسئله، هدف‌گذاری و تصمیم‌گیری را کسب خواهید کرد و در ادامه با خودشناسی و توسعهٔ شخصی، شناسایی ارزش‌ها و نیازها، مهارت‌ها، استعدادها و علائق خودتان به طراحی مسیر شغلی خود می‌پردازید. پس از آن با کسب شایستگی‌های تفکر خلاق، خلاقیت، فرصت‌یابی، ایده‌پردازی وایده‌یابی، افرادی خلاق، فرصت‌گرایی، فعال و نوآور می‌شوید. در نهایت با کمک این شایستگی‌ها یک مدل کسب و کار ارائه می‌دهید و به نگارش طرح و برنامه آن اقدام می‌کنید.

دفتر تأثیر کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

سخنی با دبیران ارجمند

درس کارگاه کارآفرینی و تولید، در ادامه درس‌های کار و فناوری، برای دانش‌آموزانی که شاخه نظری را انتخاب کرده‌اند تألیف شده است. در این کتاب هدف اصلی، آموزش آن دسته از مهارت‌هایی است که فرد را آماده می‌سازد تا به صورت تیمی یا انفرادی برای راهاندازی یک کسب و کار کوچک اقدام کند. مسیری که در این کتاب در نظر گرفته شده است ۳۲ گام دارد که به صورت اصولی دانش‌آموزان طی سال تحصیلی هر هفته در موقعیت یک گام مهارتی قرار می‌گیرند و بعد از آماده‌سازی خویش و کسب شایستگی، گام بعدی را برمی‌دارند. مسیر از دید برنامه‌ریزان به‌اندازه کافی سخت و دشوار است، لذا عبور از آن بدون پشتکار، علاقه و تمرین مکرر امکان‌پذیر نیست. بنابراین شما همکاران عزیز در همه موقعیت‌های آماده‌سازی و حرکتی، همواره به عنوان راهبر کلاس و عامل حرکت، طوری برنامه‌ریزی کنید که همه دانش‌آموزان در طیفی از شایستگی (درجاتی از موفقیت) تا موقعیت انتهایی همراه شما باشند.

سازماندهی محتوا، فعالیت محور است و دانش‌آموزان در فراز و فرودهای محتوایی مسیر یادگیری حرکت می‌کنند. این مسیر شامل فعالیت‌های ساده تا پیچیده است. بسیاری از فعالیت‌ها در محیط یادگیری مدرسه‌ای و برخی از آنها در فضاهای بیرونی و به صورت کار در منزل انجام خواهد شد. به هر اندازه فضای یادگیری باز و چیدمان استقرار دانش‌آموزان با نوآوری همراه باشد و فضای یاددهی - یادگیری انعطاف‌پذیرتر گردد، سرعت تحقق اهداف توأم‌مندسازی بیشتر خواهد بود.

تکالیف پایان هر بخش، عملکردی است و ناظر بر انجام دادن بسیاری از فعالیت‌ها توسط دانش‌آموزان به صورت تیمی یا انفرادی است. اما نکته قابل تأمل این است که در موقعیت‌های یادگیری متفاوتی که در دیبرستان‌های کشور وجود دارد، می‌توانید با نوآوری در تراز همین تکالیف عملکردی، تکالیف کاری دیگری تهیه کنید و به این مجموعه بیفزایید و برای هم‌افزایی با سایر همکاران و گسترش تجربه در سراسر کشور، آن را برای گروه کار و فناوری ارسال نمایید تا بر روی وب‌گاه این گروه بارگذاری شود.

برای راه اندازی کسب و کارهای کوچک لازم است دو اصل مد نظر قرار گیرد:

اصل اول، افزایش تجارب دیداری دانش‌آموزان از نحوه عملکرد شاغلان در این کارهای مهارتی و موفقیت‌هایی که دارند، که تحت عنوان کَب (KAB)^۱ نام‌گذاری شده است. بنابراین دعوت از صاحبان مشاغل موفق و بازدیدهای دوره‌ای از محل‌های کسب و کار، به این انباشت تجربه کمک می‌کند، که نباید از آن غفلت کرد، اصل دوم، تمرین برای روبرو شدن با مخاطره است (موقعیت‌های تصمیم‌گیری)، که تحت عنوان خطر نام‌گذاری شده است. کارآفرینان افرادی هستند، که آگاهانه خطر می‌کنند و در این میسر با خطرپذیری و برخورد با این موقعیت‌ها، شجاعت لازم را از طریق کسب مهارت به دست می‌آورند.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

ارزشیابی در این درس در پایان هر بخش انجام می‌گیرد و تحت عنوان پوشۀ عملکرد (کار پوشۀ عملکرد) مورد استفاده قرار می‌گیرد.

روش‌های پیشنهادی در این درس ارزیابی کیفی عملکرد و پاسخ‌های دانش‌آموزان است. در این نظام نمره‌دهی، به منظور ارزیابی عملکرد، برای هر بخش، باید مراحل زیر را اجرا کنید.

- ۱ کیفیت را تعریف کنید؛
- ۲ معیارهای کیفیت را تعیین نمایید؛
- ۳ نحوه نمره‌دهی را به معیارهای سنجش کیفیت در یک نظام چهارسطحی به ترتیب زیر اجرا کنید:
 - الف) نمره ۴ تسلط دارد؛
 - ب) نمره ۳ مهارت دارد؛
 - پ) نمره ۲ نیاز به کمک دارد؛
 - ت) نمره ۱ به تنها ی قادر به انجام کار نیست.

برای نمونه در بخش یک (کار تیمی) می‌توانید ارزیابی عملکردی را مطابق جدول زیر انجام دهید.

ارزیابی عملکرد: کار تیمی						
کیفیت: تشکیل تیم و اجرای فعالیت‌های بخش تشکیل تیم						
معیارها:						
۱	تشکیل تیم	۲	مشارکت فردی و جمعی	۳	شرکت در بحث و گفت‌وگو	۴
۲	انگیزه و علاقه	۳	مسئولیت‌پذیری	۴	صداقت	۵
نظام نمره‌دهی:						
۱	نمره ۱	۲	نمره ۲	۳	نمره ۳	۴
۲	نمره ۲	۳	نمره ۳	۴	نمره ۴	۵
۳	نمره ۳	۴	نمره ۴	۵	نمره ۵	۶
۴	نمره ۴	۵	نمره ۵	۶	نمره ۶	۷
۵	نمره ۵	۶	نمره ۶	۷	نمره ۷	۸

بخشی از نمره نیز مربوط به ارائه طرح کسب و کار تیم‌ها و نمونه‌های اولیه از محصولاتشان در نمایشگاه برگزار شده در پایان سال است. ضمناً تحقق معیارها برای اثبات کیفیت نیازمند ابزارهای سنجش (فهرست وارسی، آزمون عملکردی، نگرش سنج و ...) است.

دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

بخش ۱

تشکیل تیم

شما در سال‌های گذشته در درس کار و فناوری شایستگی‌ها و مهارت‌های زیادی را کسب کردید. این شایستگی‌ها و مهارت‌ها در این درس (کارگاه کارآفرینی و تولید) به شما بسیار کمک خواهد کرد. آموزش کارآفرینی مبتنی بر کسب شایستگی‌هایی مانند کار تیمی، تصمیم‌گیری، حل مسئله، هدف‌گذاری، ایده‌پردازی و... است. از طریق این شایستگی‌ها شما خلاق، فرصت‌گرا، فعال و نوآور می‌شوید. در این بخش شایستگی تیمسازی را کسب خواهید کرد.

تعريف تیم



شكل ۱-۱- نکات مهم کار تیمی

تیم تعداد محدودی از افراد با مهارت‌های مکمل‌اند که به منظور دستیابی به هدف مشترک و به اهداف عملیاتی و با رویکرد مسئولیت متقابل اعضا نسبت به همدیگر، تشکیل شده است. در تیم مجموعه‌ای از افراد با اهداف واحد هستند که برای رسیدن به آن اهداف به صورت اشتراکی کار انجام می‌دهند. افراد تیم بر اساس یک سری اصول و ضوابط فعالیت می‌کنند. هدف از تشکیل یک تیم رسیدن به اهدافی است که مستلزم به کارگیری توانمندی‌ها و مشارکت فعالانه همه اعضا با یکدیگر است. نکات مهم کار تیمی در شکل ۱-۱ آمده است.

مراحل تشکیل و توسعه تیم

برای تشکیل و توسعه تیم باید مراحل شکل ۱-۲ را طی کنید.

۵ اختتامیه

در این مرحله تیم بدليل دسترسی به اهداف و اتمام وظایف، آماده انجام است. البته ممکن است فعالیت‌های جدیدی برای ادامه کار تعریف شود.



۴ اجرا

تیم در جو باز و قابل اعتماد، جایی که انعطاف‌پذیری کلیدموقیت است و سلسله مراتب اهمیت ندارد، فعالیت می‌کنند.



۳ ضابطه‌مندی

اعضا خود را بخشی از تیم احساس می‌کنند و قبول دارند که اگر دیدگاه‌های دیگران را پذیرنند، می‌توانند به نتیجه برسند.



۲ طوفان (تغییر ناگهانی)

اعضا روابط دوستانه برقرار می‌کنند. اما هنوز خود را به عنوان بخشی از تیم نمی‌دانند. در این مرحله راهنمای تیم انتخاب می‌شود. باید معاون پاشید که خصوصیت پیش نیاید.



۱ تشکیل

آشنایی اعضای تیم با هم و ایجاد قوانین اساسی، افراد به دلیل غریبه بودن، برخوردی رسمی دارند.



شكل ۱-۲- مراحل تشکیل و توسعه تیم

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

راهنمای تیم و ویژگی‌های آن: هر تیمی برای کسب موفقیت و حرکت کردن در مسیر صحیح، به یک راهنمای تیم نیاز دارد. راهنمای تیم باید دارای ویژگی‌های زیر باشد:

- آینده‌نگری در مورد نتایج تیم؛
- برخورداری از قابلیت‌های علمی و مهارت بالا؛
- برقرار کننده ارتباط و تعامل بسیار خوب؛
- دارای صلاحیت‌های اخلاقی بالا به منظور اعتمادسازی؛
- دارای اقتدار جهت جلوگیری از گستاخی تیم.

فعالیت



با راهنمایی دبیر خود تیم‌های چهار تا شش نفره تشکیل دهید. سپس راهنمای تیم را مشخص و با هم فکری اعضا، یک تیم ورزشی انتخاب کنید. سپس دلایل موفق شدن یا نشدن آن را فهرست کنید و به تحلیل آنها پردازید.

- نام تیم ورزشی:
- دلایل داشتن موفقیت:
- دلایل نداشتن موفقیت:

بحث و گفت و گو



حال با کمک دبیر خود در خصوص قاعده هم‌افزایی بحث و گفت و گو کنید.

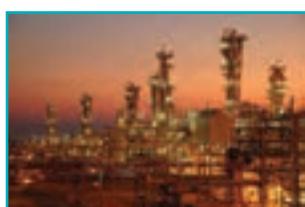
پژوهش



در شکل ۱-۳ چند تیم موفق از کشور عزیزان را معرفی شده‌اند. شما نیز، ضمن جستجو، چند تیم موفق دیگر را پیدا کنید و نتیجه را در کلاس ارائه دهید.



ث) تیم ملی فوتبال
جمهوری اسلامی ایران
نماد تلاش و پشتکار



ت) تیم مهندسان پارس جنوبی نماد
جمهوری اسلامی ایران نماد
توان داخلی و اقتصاد مقاومتی



ب) تیم ملی والیبال
جمهوری اسلامی ایران نماد
خواستن، توانستن است

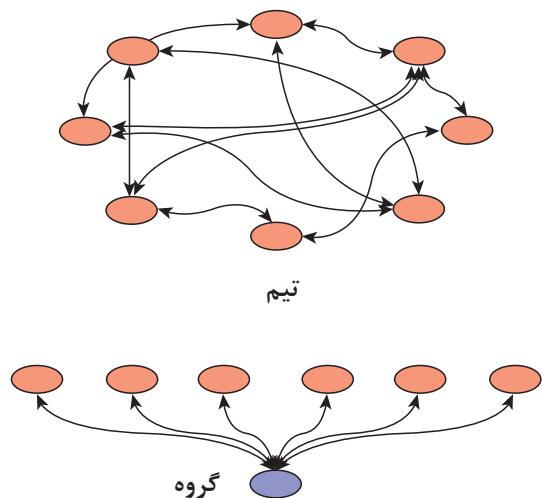


الف) تیم مهندسان شرکت مپنا نماد
خودبازری جمهوری اسلامی ایران

شکل ۱-۳- چند نمونه تیم موفق در کشور

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

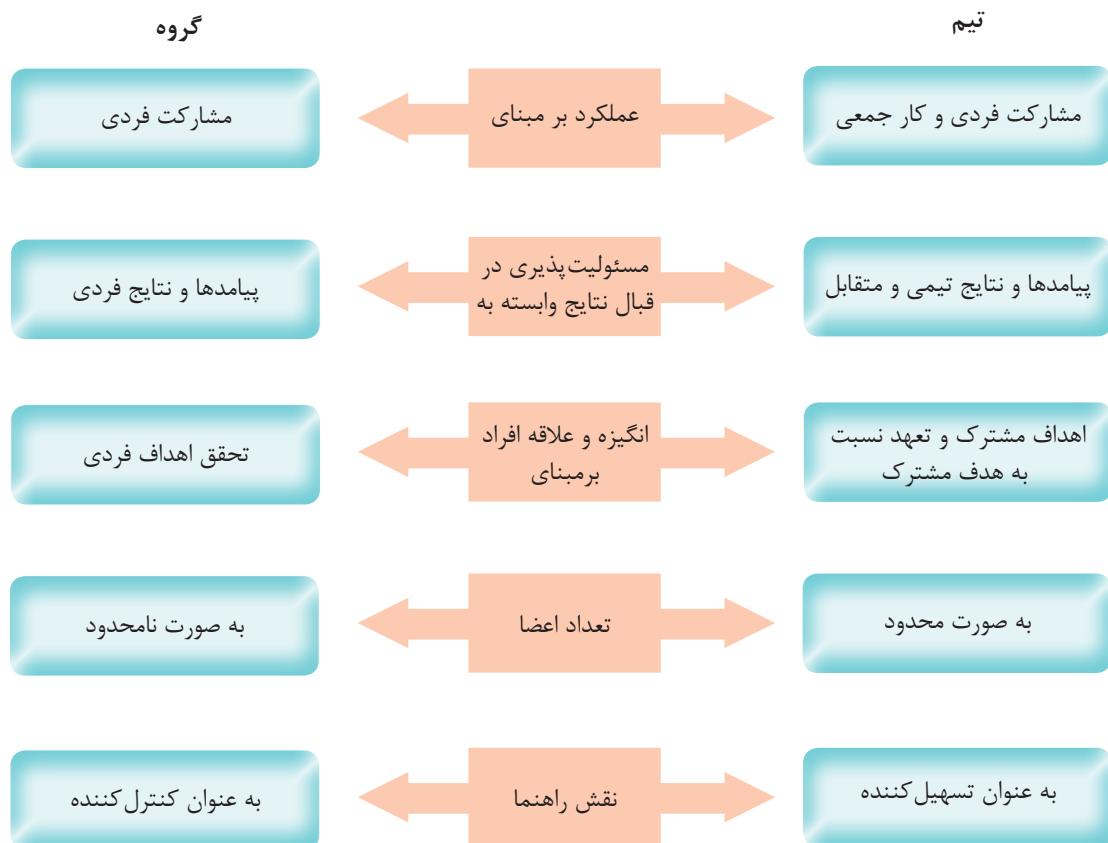
کارگاه کارآفرینی و تولید



شکل ۴-۱- تفاوت تیم و گروه

تفاوت تیم و گروه

همان طور که در شکل ۴-۱ مشاهده می شود، اعضای تیم مشارکت فعالانه ای با یکدیگر دارند ولی در گروه تنها رابطه افراد با راهنمای گروه است. در شکل ۱-۵ تفاوت های تیم و گروه را ملاحظه می کنید.



شکل ۱-۵- تفاوت های تیم و گروه

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



بازی تیمی برج روزنامه

قبل از شروع بازی فعالیت‌های زیر را انجام دهید.

- توانایی‌ها و مهارت‌های خود را در تیم بیان کنید و هر کدام نقشی را بر عهده بگیرید.
- راهنمای تیم به اعضا تفهیم کند که، عملکرد آنها بر نتیجه تیم مؤثر است.
- نحوه ارتباط و همکاری اعضای تیم با یکدیگر و نحوه ارتباط آنها با راهنمای تیم را مشخص کنید.
- با مشارکت یکدیگر، یک شعار مشخص و برای تیم خود یک نماد ترسیم نمایید.

نحوه بازی و قوانین آن

- ۱ برای ساخت برج فقط دو روزنامه دو ورقی با ابعاد برابر در اختیار دارید.
- ۲ شما باید بلندترین و زیباترین برج را به وسیله این روزنامه‌ها بسازید.
- ۳ برج را باید روی زمین بسازید به طوریکه به جایی تکیه نداشته باشد.
- ۴ شما می‌توانید روزنامه‌های خود را پاره کنید یا به هر شکل دیگری تغییر دهید.
- ۵ به هیچ وجه حق استفاده از وسایل دیگری را ندارید.
- ۶ مدت زمان مسابقه ۴۰ دقیقه است.
- ۷ در زمان پایان مسابقه، برج باید بدون هیچ کمکی در حالت ایستاده قرار بگیرد.
- ۸ تیمی برنده است که بلندترین سازه را با طراحی جالب‌تر و خلاقانه‌تر ساخته باشد.

حفظ محیط‌زیست



پس از اتمام بازی، روزنامه‌های باطله را در سطل مخصوص بازیافت کاغذ قرار دهید.

بحث و گفت‌و‌گو



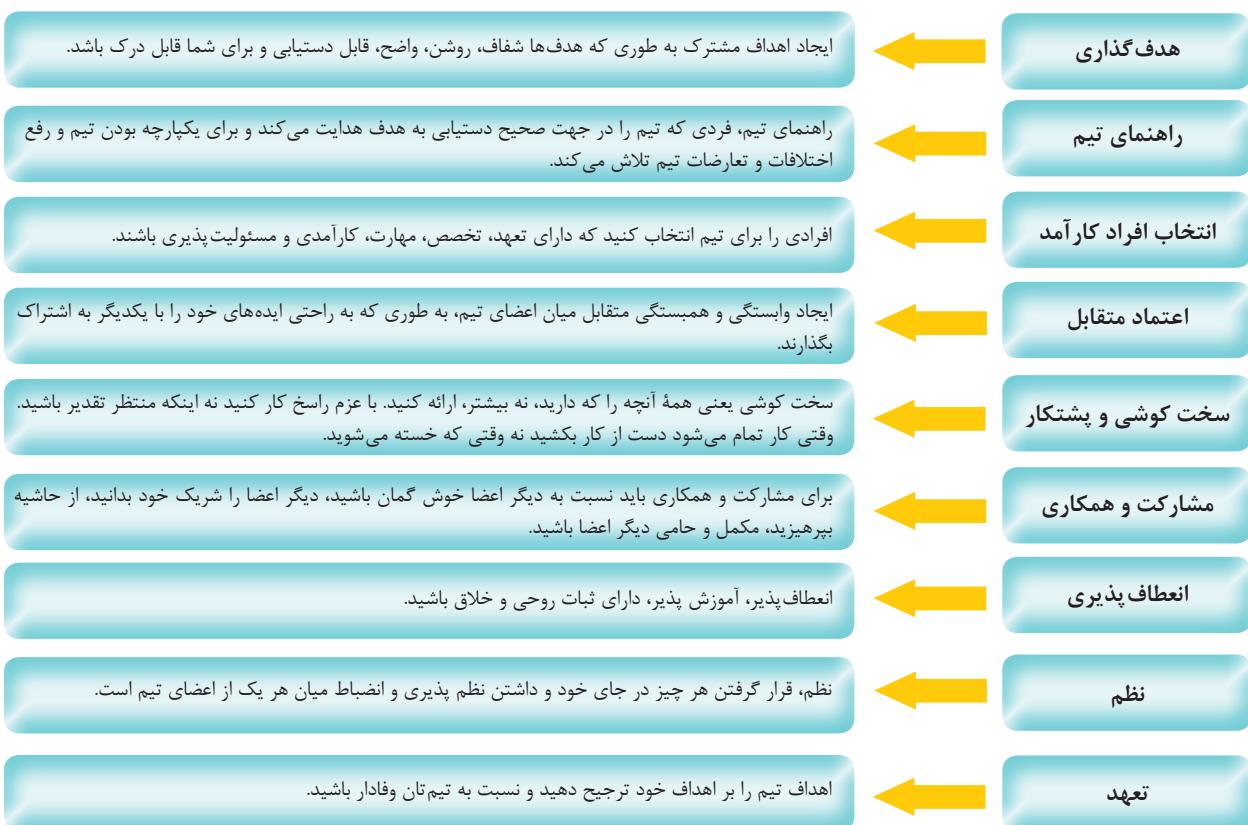
پس از اتمام بازی و مشخص شدن تیم برنده، در خصوص دلایل داشتن موفقیت یا نداشتن موفقیت تیم‌ها در کلاس بحث و گفت‌و‌گو کنید.

کار تیمی موفق

کار تیمی موفق عملکرد مشترکی است توسط گروهی از افراد، که در آن هر فرد علاقه‌مندی‌های شخصی و نظرات خود را در قالب یک تفکر واحد و همگرا دنبال می‌کند. این موضوع به این معنی نیست که عقاید و منافع شخصی فرد در قالب تیم مهم نیست بلکه بیانگر این واقعیت است که نتیجهٔ کار تیمی مؤثر و کارآمد، فراتر از دستاوردهای فردی خواهد شد. کار تیمی مؤثر هنگامی رخ خواهد داد که همهٔ افراد حاضر در تیم حداکثر تمایل و توان خود را در جهت تحقق اهداف تیم به کار گیرند و نسبت به آن متعهد باشند.

عوامل مؤثر در موفقیت یک تیم

شکل ۱-۲ عوامل مؤثر در موفقیت یک تیم را نشان می‌دهد و برای هر کدام از عوامل، توضیح مختصری داده شده است.



شکل ۱-۲- عوامل مؤثر در موفقیت تیم

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

بوم کار تیمی

این بوم ابزاری حرفه‌ای برای داشتن تیمی شاد، بدون فشار روانی (استرس) و اثربخش است. استفاده از این مدل بسیار ساده است. همان‌طور که در شکل ۲-۲ مشاهده می‌کنید، این بوم دارای چند بخش است. این بخش‌ها را باید در دو مرحله تکمیل کنید.

در مرحله اول افراد و نقش‌ها، مقصود اصلی، اهداف و ارزش‌های تیم و نقش‌ها و فعالیت‌ها را مشخص نمایید. در مرحله دوم اهداف شخصی اعضا، نیازها و انتظارات، نقاط قوت و دارایی‌ها و نقاط ضعف و محدودیت‌ها را بیان کنید.

بوم کار تیمی ابزار مناسبی برای داشتن تیمی شاد، بدون فشار روانی و اثربخش

نام تیم تاریخ

 نقش‌ها و فعالیت‌ها - نقش و وظيفة هر یک از اعضاء چیست؟ - چطور افراد را به هم مرتبط می‌کنید؟ - چطور تصمیم‌گیری می‌کنید؟ - چطور فعالیت‌هایتان را اجرا و ارزیابی می‌کنید؟ - چگونه وظایف را مدیریت می‌کنید؟ بر چه اساس به افراد پاداش می‌دهید؟	 ارزش‌های تیم ارزش‌هایه عنوان نیروی هدایت‌کننده در زندگی عمل می‌کنند که جهت‌دهنده رفتار هستند. ارزش‌های اصلی شما، که می‌خواهید هسته اولیه تیم حول آنها باشد، کدام‌اند؟	 اهداف تیم تیم شما واقعاً می‌خواهد به چه هدفی برسد؟ اهداف کلیدی شما که عملی، قابل اندازه‌گیری و زمان‌بندی شده باشند، کدام‌اند؟	 افراد و نقش‌ها سامی اعضای تیم و نقش آنها در تیم را بنویسید.
	 نیازها و انتظارات هر کدام از شما به عنوان یک عضو از تیم برای اینکه حس کنید موفق هستید چه نیازهایی دارید؟ هر کدام از شما برای اینکه بهترین عملکرد را داشته باشید چه نیازهایی دارید؟	 مقصود اصلی دلیل اصلی کاری که تیم الان انجام می‌دهد چیست؟	 اهداف شخصی اعضا اهداف شخصی اعضا تیم چیست؟ آیا برنامه‌های شخصی شما در تیم محقق می‌شود؟
	 نقاط ضعف و محدودیت‌ها شما به صورت تیمی و فردی چه نقاط ضعفی دارید؟ چه موانعی بر سر راه شما وجود دارد؟ با چه محدودیت‌هایی مواجه می‌شوید؟		 نقاط قوت و دارایی‌ها مهارت‌هایی که در تیم وجود دارد و برای دستیابی به اهداف تیم کمک می‌کنند، کدام‌اند؟ مهارت‌های شخصی و فردی که در تیم وجود دارد کدام‌اند؟ شما به صورت تیمی در چه کارهایی بهترین هستید؟

شکل ۲-۲-بوم کار تیمی

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

کار در منزل



تهیئه روزنامه دیواری : در مدت زمان یک هفته، یک روزنامه دیواری آموزشی و هیجان‌انگیز با موضوع آزاد (مانند اثرات شبکه‌های اجتماعی، اخلاق کسب و کار، تولید ملی، حمایت از کار و سرمایه ایرانی، حرف و مشاغل و غیر آنها) به صورت تیمی تهیه کنید. در جلسه آینده آن را در کلاس درس خود ارائه دهید و با قیمت مناسب به فروش برسانید. شما می‌توانید با توجه به مهارت‌هایی که در سال‌های گذشته در درس کار و فناوری کسب کرده‌اید، روزنامه دیواری را با کمک رایانه تهیه کنید.

فعالیت



تمکیل بوم کار تیمی برای تهیئه روزنامه دیواری آموزشی

با توجه به نکاتی که در شکل ۲-۲ آمده است و توضیحات زیر، بوم کار تیمی شکل ۲-۳ را برای کار در منزل (تهیئه روزنامه دیواری آموزشی) تمکیل کنید.

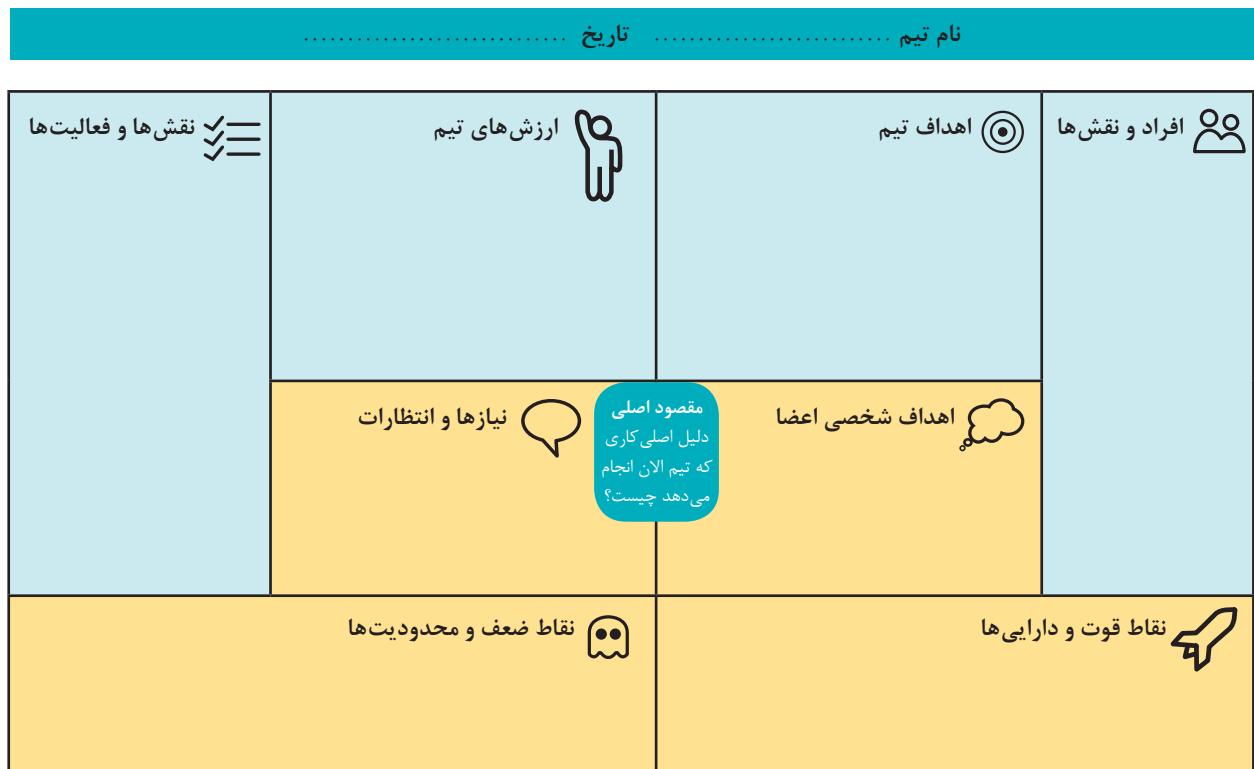
مرحله اول

- اعضای تیم را معرفی و نقش‌های هر کدام را متناسب با فعالیت‌ها مشخص کنید.
- مقصود یا مأموریت اصلی تیم یا همان موضوع روزنامه دیواری آموزشی را مشخص کنید.
- اهداف و ارزش‌های تیم خود را مشخص کنید.
- برنامه‌ها و فعالیت‌های مربوط به نقش‌ها را برای دستیابی به مقصود اصلی تعیین کنید.
- قوانین و ارزش‌های حاکم بر تیم، چگونگی ارتباط اعضا با یکدیگر و مسئولیت‌های آنها را مشخص کنید.

مرحله دوم

- هدف خود از پیوستن به تیم را معین کنید.
- نیازهای هر کدام از اعضا و انتظاراتی را که از یکدیگر و راهنمای تیم دارید، بیان کنید. برای توجیه یکدیگر گفت و گو کنید.
- نقاط قوت و دارایی‌های تیم و هر یک از اعضا را مشخص کنید. سعی کنید بر روی این قدرت‌ها و توانایی‌هایتان تمرکز کنید تا بتوانید به بهترین شکل ممکن روزنامه دیواری تیم خود را طراحی کنید.
- نقاط ضعف تیم و هر یک از اعضا و محدودیت‌هایی را که تیم با آن رو به راست، فهرست کنید. با تعویض نقش‌ها و همکاری و همیاری بیشتر، ضعف‌ها را جبران کنید. همچنین اگر لازم است در قوانین و مقررات تیم تغییراتی ایجاد کنید و محدودیت‌های تیم را از بین ببرید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



شكل ۳-۲- بوم کار تیمی تهیه روزنامه دیواری آموزشی

نمایش فیلم



داستان غازها : در این فیلم چگونگی پرواز کردن غازها را که جالب توجه‌اند، خواهید دید.

بحث و گفت و گو



نتایج داستان غازها : پس از دیدن فیلم داستان غازها، برداشت‌ها و نتیجه‌گیری تیم خود را بیان کنید.

پژوهش



در مورد چند نمونه از موجوداتی که خالق هستی کار تیمی را به صورت غریزی در سرشتشان نهاده است تحقیق نمایید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۳
بخش

تقویت کار تیمی

تقویت کار تیمی

در کارهای تیمی ممکن است مواردی رخ دهد که مانع اثربخشی برای کار تیمی باشد. لذا برای تقویت کار تیمی باید موانع و محدودیت‌هایی را که تیم را از دستیابی به اهداف خود باز می‌دارد، شناسایی کنید و با نهایت تلاش و کوشش در جهت رفع موانع کار تیمی اثربخش گام بردارید.



شكل ۱-۳- موانع کار تیمی اثربخش

موانع کار تیمی اثربخش

موانعی که به عنوان آفت یا آسیب کار تیمی خوانده می‌شوند از یکدیگر جدا نیستند و این موانع می‌توانند سبب ناکامی تیم‌ها و منجر به شکست آنها گردد. در شکل ۱-۳-۱ برخی از موانع کار تیمی اثربخش نشان داده شده است.

بحث و گفت و گو



موانع تهیئة روزنامه دیواری آموزشی: با بحث و گفت و گو، موانعی را که در مسیر تهیئة روزنامه دیواری آموزشی داشتید، بیان کنید. آیا توانستید بر آنها غلبه کنید؟ تجربه تیم خود را در کلاس ارائه دهید.

پژوهش



با جست و جو در منابع مختلف، در خصوص سایر موانع کار تیمی اثربخش تحقیق کنید و نتایج را در کلاس ارائه دهید.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



بررسی عوامل مؤثر در موفقیت تیم: در جسله گذشته عوامل مؤثر در موفقیت تیم را آموختید. اکنون از میان آنها عواملی را که در درون فرد نهفته یا در تیم و در میان افراد شکل می‌گیرند، به تفکیک در جدول ۱-۳ بنویسید.

جدول ۱-۳- عوامل فردی و تیمی مؤثر در موفقیت تیم

سخت کوشی،	عوامل فردی
اعتماد متقابل،	عوامل تیمی

راهکارهای تقویت عوامل مؤثر در موفقیت تیم: با مشارکت همه دانشآموزان به صورت یک تیم واحد، عوامل مؤثر در موفقیت تیم را به صورت موردنی و شماره‌گذاری شده در سمت راست تخته سیاه کلاس بنویسید و در سمت چپ تخته سیاه راهکارهایی را که برای تقویت هر عامل باید در نظر گرفت جلوی هر مورد بنویسید.

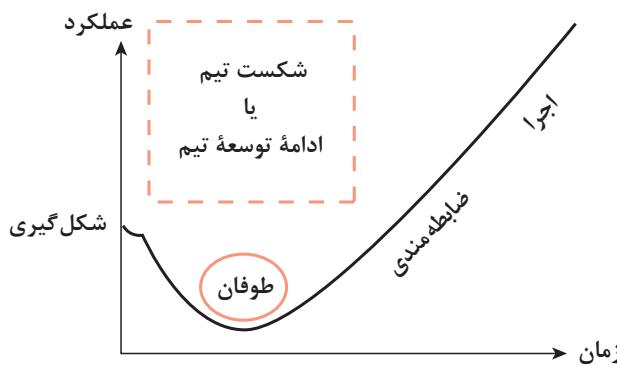
راهکارهای متناظر برای تقویت هر عامل	عوامل مؤثر در موفقیت کار تیمی
۱	۱
۲	۲
۳	۳
۴	۴
۵	۵
۶	۶
۷	۷
۸	۸
۹	۹

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

طوفان یا تغییر ناگهانی

یکی از حساس‌ترین مراحل تشکیل و توسعهٔ تیم، مرحلهٔ طوفان یا تغییر ناگهانی است. در این مرحله اعضا در قالب تیم، شروع به فعالیت می‌کنند. فضای همیاری و طراوتی که در مرحلهٔ شکل‌گیری حاکم است رفته‌رفته جای خود را به فضای شک و تردید و بروز نظرات متفاوت در مورد محتوای پروژه می‌دهد. عموماً اعضا در این مرحله، از پیشرفت کم خسته می‌شوند. آنها ممکن است بر سر کارهایی که باید انجام دهند بحث کنند. چرا که آنها با ایده‌هایی آشنا شده‌اند که برایشان جدید است و آنها را از منطقهٔ آسایش خود خارج می‌کند. اعضا ناراضی و همچنان در کار تیمی کم تجربه‌اند. در این مرحله تصمیمات به سختی گرفته می‌شود، اعضا برای کسب جایگاه با هم تیمی‌ها و راهنمای تیم خود رقابت می‌کنند و این آغاز درگیری درون تیمی است که موجب شکست برخی تیم‌ها می‌شود (شکل ۲-۳).



شکل ۲-۳- نمودار مراحل شکل‌گیری و توسعهٔ تیم

پرسش



آیا اختلاف‌نظر در تیم باعث ایجاد بحران می‌شود و می‌تواند تیم را از مسیر اصلی خود منحرف کند؟ نقش راهنمای تیم در این موقع چیست؟

فعالیت



طوفان یا تغییر ناگهانی: در تیم خود فرض کنید کار و فعالیتی که قرار است انجام دهید، سخت‌تر از آن بوده که تصور می‌کردید، بر این مبنای پاسخ سوالات خانه اول نمودار شکل ۲-۳ را بیابید. با بازبینی بوم کار تیمی، تعیین کنید چه تغییرات مثبتی باید انجام دهید (پاسخگویی به سوالات خانه دوم نمودار، مثلاً برخی از شما ممکن است در مهارت ارتباطی یا مهارت بازاریابی و ... ضعیف باشید، که با مراجعه به کارگاه‌های مربوطه باید این مهارت‌ها را در خود تقویت کنید).

در تیم شما ممکن است به هر دلیلی درگیری یا مسئله‌ای پیش بیاید. لذا باید نظرات خود را بی‌پرده بیان کنید. اختلافاتی را که در اهداف یا در محدودیت‌های تسریع در کار حس کردید، بازگو کنید و با همفکری و پاسخگویی به سوالات خانه سوم نمودار، به حل درگیری‌ها بپردازید.

در پرداختن به مشکلات، به موارد ذکر شده در خانه چهارم توجه کنید. هدف اصلی را به اهداف دست‌یافتنی

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



خرد کنید و مهارت فنی لازم را برای مسئولیتی که بر عهده گرفته‌اید و برای مهارت‌های ارتباطی، در خود تقویت کنند.

شکل ۳-۳- نمودار فعالیت طوفان یا تغییر ناگهانی

پژوهش



همه ساله در دنیا تیم‌های صنعتی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی فراوانی دچار تغییر ناگهانی می‌شوند. تیم‌هایی که بتوانند از این مرحله به خوبی عبور کنند به مسیر توسعه خود ادامه خواهند داد. با جستجو در منابع مختلف، نمونه‌هایی از تیم‌های موفق و ناموفق را پیدا کنید و نتیجه را با ذکر دلایل شکست یا پیروزی آنها در مرحله تغییر ناگهانی، در کلاس ارائه دهید.

فعالیت



فوايد کار تيمي اثربخش: با بحث و گفت و گو در تیم، نتیجه‌گیری خود را به صورت گزارشی کلی با عنوان «فوايد کار تيمي اثربخش» بنويسيد و به دبیر خود تحويل دهيد.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۴
بخش

حل مسئله

در سال‌های گذشته در درس‌های ریاضی پایه هفتم و کار و فناوری پایه نهم مهارت‌هایی را در خصوص حل مسئله کسب کردید. قبل از اینکه بتوانید مسئله را حل کنید، لازم است مسئله را درست تشخیص دهید و درست تعریف نمایید. اگر مسئله (مشکل) را اشتباه تعریف کنید، فرایند حل مسئله از پایه اشتباه شروع خواهد شد. زمانی مسئله‌ای وجود دارد، که میان وضعیت موجود (آنچه که وجود دارد) و وضعیت مطلوب (آنچه که مورد نظر است) شکافی ایجاد شده باشد. شما باید وضعیت موجود را مورد بررسی قرار دهید و بر اصل مشکل واقعی، نه بر علائم آن، تمکن کنید. قبل از مشکل، همواره علائمی آشکار می‌شوند که به شما کمک می‌کنند مشکل واقعی را شناسایی کنید.

فعالیت



آشنایی با مسئله: در تیم‌های خود مسئله زیر را بررسی و در این زمینه به مسئول تاکسی‌رانی کمک کنید. فرض کنید اتحادیه تاکسی‌رانی نیاز به رانندگانی دارد که با مکان‌ها و نشانی‌های شهر کاملاً آشنا باشند. طبق برآورد انجام شده، آموزش کامل به افراد داوطلب برای اداره تاکسی‌رانی به‌طوری که کلیه نقاط و نشانی‌های شهر را بشناسند، در حدود یک سال به طول می‌انجامد. این در حالی است که اداره تاکسی‌رانی فرصت زیادی ندارد و اگر سریع عمل نکند با انبوهی اعتراضات از مسافران ناراضی مواجه می‌شود. بنابراین به این رانندگان نیاز مبرم دارد. پیشنهاد شما در کمک به حل این مشکل چیست؟ چگونه می‌توان این مشکل را سریع حل کرد؟

فعالیت



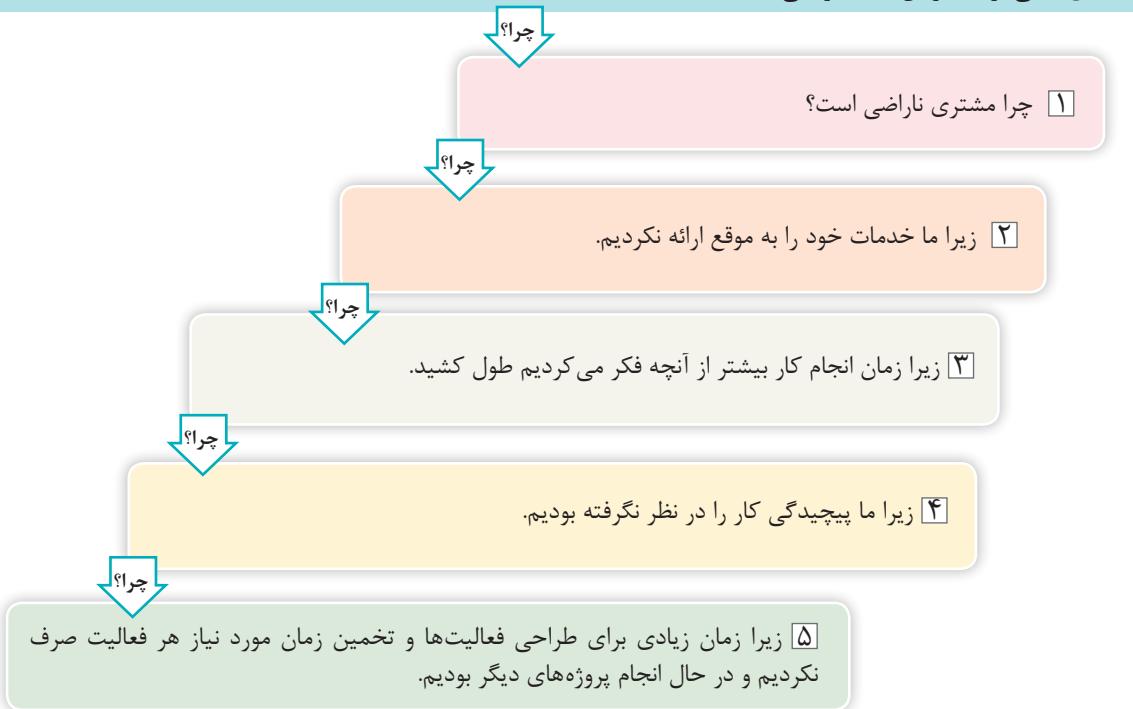
- شناختی مسئله با یک کار عملی: در تیم خود فعالیت‌های زیر را انجام دهید:
- کاغذهای کوچکی را بردارید و مشکلات داخل کلاس یا مدرسه را در آنها بنویسید.
 - از بین مشکلات نوشته شده مهم‌ترین مشکل را انتخاب کنید.
 - مناسب با مشکل، راه حل‌های پیشنهادی را روی کاغذ بنویسید.
 - از میان راه حل‌های ارائه شده، مناسب‌ترین راه حل را انتخاب کنید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مسئله‌یابی و حل مسئله

برای حل یک مسئله ابتدا باید آن را دقیقاً شناخت و تعریف صحیحی برای آن ارائه داد. یعنی ابتدا باید تعیین کنید که چه وضعیتی بر وجود مسئله دلالت دارد و کدام مسئله باید حل شود. به فرایند شناسایی مسائل، تعریف و اولویت‌بندی آنها «مسئله‌یابی» می‌گویند. در این مرحله باید مسئله یا مشکل اصلی را بیابید و بتوانید آن را خوب تعریف کنید. یکی از بهترین روش‌ها در این مرحله، استفاده از روش «پنج چرا» است. با استفاده از این روش، نه تنها می‌توانید به علت اصلی مشکل دست یابید، بلکه راه حل هم بر شما آشکار می‌شود. در شکل ۴-۱ یک مثال از این روش آمده است.

مسئله‌یابی: یکی از مشتریان شما ناراضی است.



دلایل اصلی مشکل: ما به طور شفاف فرایندهای پروژه خود را بررسی نکردیم و زمان تخمین‌زده شده نادرست بوده است.

شکل ۴-۱- مثال مسئله‌یابی به روش «پنج چرا»

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

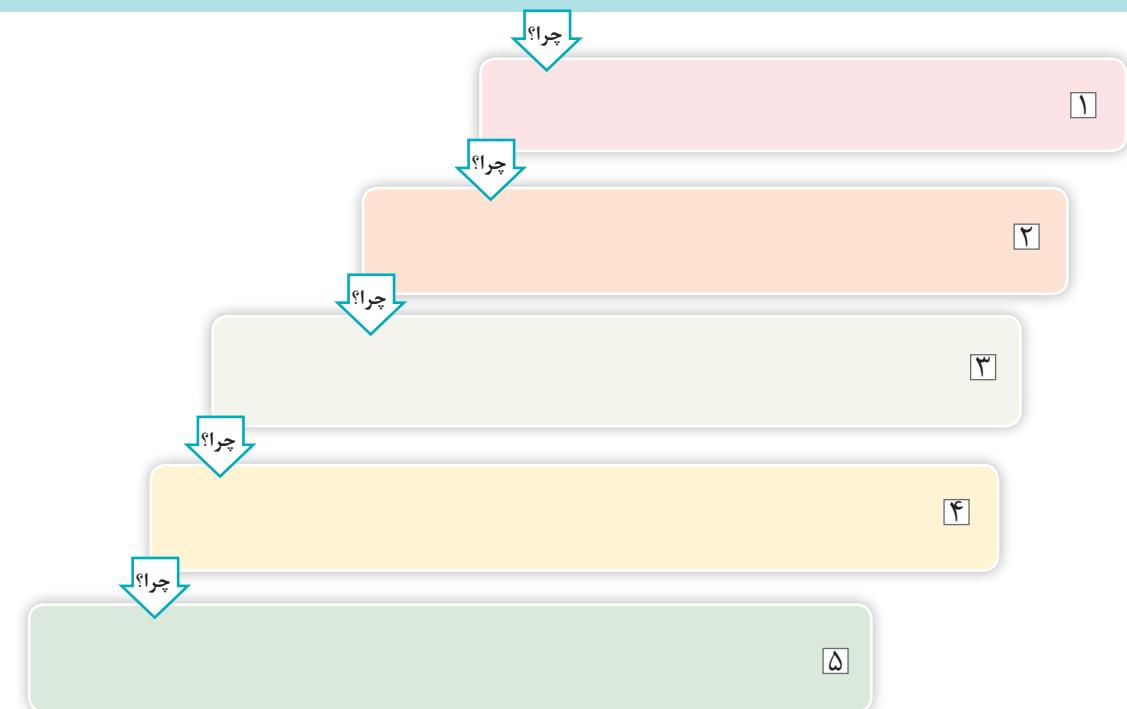
کارگاه کارآفرینی و تولید

فعالیت



مسئله یابی به روش «پنج چرا»: در تیم خود یکی از مشکلات دبیرستان یا شهر خود را به روش «پنج چرا؟» ریشه یابی کنید. برای این کار شکل ۴-۲ را تکمیل کنید.

مشکل:



دلایل اصلی مشکل:

شکل ۴-۲ – مسئله یابی به روش «پنج چرا»

اصلاح الگوی مصرف در کشور: اصلاح الگوی مصرف عبارت است از نهادینه کردن روش صحیح و مناسب استفاده از منابع مادی و غیرمادی کشور به صورتی که باعث ارتقای شاخص‌های زندگی مردم و کاهش هزینه‌ها شود. چگونه مصرف کردن این اصطلاح شامل، چه چیز مصرف کردن، شناسایی نیازهای واقعی و رعایت اعتدال و صرفه‌جویی در بهره‌برداری از امکانات و منابع است. اصلاح الگوی مصرف از جنبه‌های اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی و سلامت قابل بررسی است بنابراین صرفه‌جویی همیشه مساوی با ارزان‌تر بودن نیست بلکه انتخاب به نحوی صورت بگیرد که مجموعه خصوصیات آن، از انتخاب‌های مشابه به صرفه‌تر، ماندگارتر و سالم‌تر باشد.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

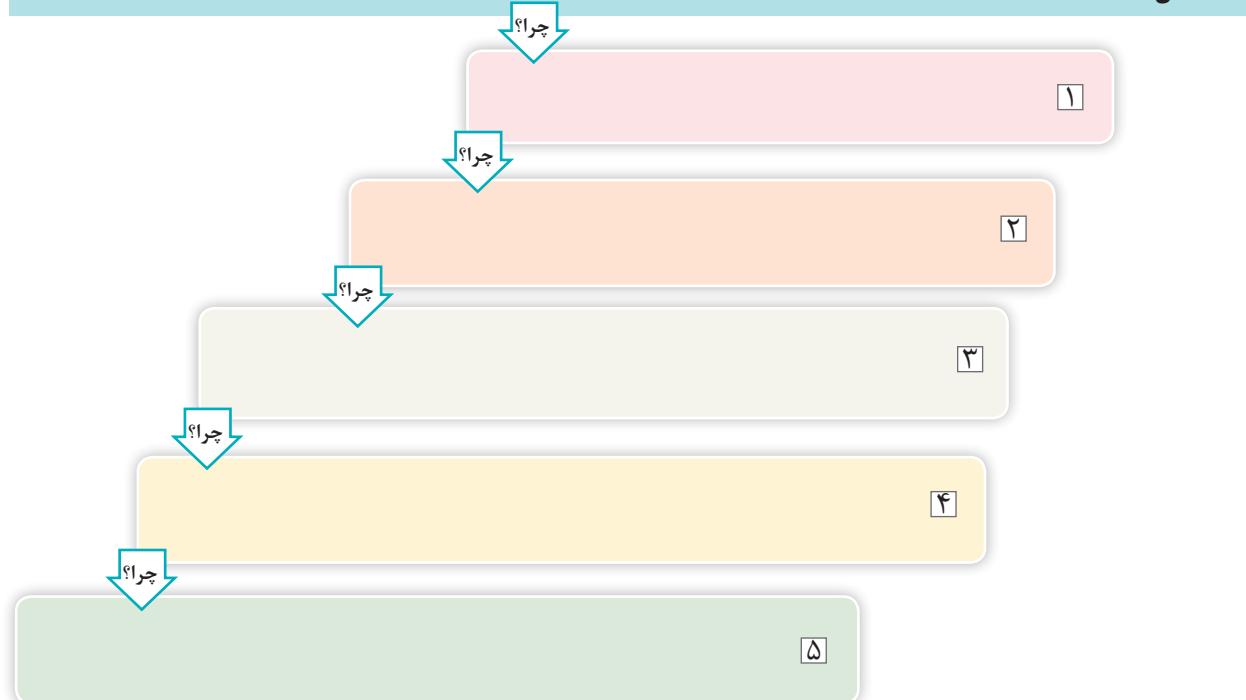
برای مثال در انتخاب پوشک، هزینه مصرفی، ماندگاری، زیبایی، نسبت آن با سلامت بدن، سازگاری با فرهنگ جامعه و ... می‌تواند مورد توجه قرار بگیرد. بهمین ترتیب درباره مصرف مواد غذایی، علاوه بر هزینه‌ای که برای آن می‌شود. نوع ترکیبات و میزان مواد غذایی، اهمیت آن برای سلامت انسان، طعم، رنگ و مزه آن و حتی مدت زمانی که برای تهیه یا پخت آن لازم است. قابل توجه می‌باشد. اگر کلیه انتخاب‌های ما در زندگی، با همین نگرش صورت بگیرد، غیر از کاهش هزینه‌ها، به بهره‌وری بیشتر از امکانات نیز دست خواهیم یافت. ضمن اینکه این نگرش قابلیت اجرا در تمامی امور مادی و معنوی زندگی را دارد.

فعالیت



مسئله‌یابی به روش «پنج چرا»: در تیم خود یکی از مسائل کمبود آب، مصرف بالای سوخت و آلودگی محیط‌زیست در کشور را به روش «پنج چرا» ریشه‌یابی کنید. شکل ۳-۴ را تکمیل کنید.

مشکل:



دلایل اصلی مشکل:

شکل ۳-۴ مسئله‌یابی به روش «پنج چرا»

پرسش



برخی از افراد فکر می‌کنند که چون هزینه سوخت را خودشان پرداخت می‌کنند، لذا می‌توانند به دلخواه سوخت مصرف کنند. شما با نظر ایشان موافقید؟ در صورت برخورد با چنین افرادی چه جواب قانع کننده‌ای دارید؟

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۵
بخش

هدف‌گذاری و تصمیم‌گیری

هدف‌گذاری

یکی از مهم‌ترین عوامل در موفقیت افراد، تدوین و مشخص کردن دقیق اهداف است. هدف‌گذاری مهم‌ترین عامل حرکت و خلق آینده است، زیرا مقصد و مسیر را روشن می‌کند. هدف‌گذاری به مثابه ترسیم جاده‌ای برای آینده است. تلاشی ارزشمند است که معطوف به هدف باشد. یکی از آسیب‌ها و موانع بسیار مهم در مسیر موفقیت و کامیابی افراد، تعیین نکردن اهداف درست برای آینده است.

افراد دارای اهداف مشخص، برای رسیدن به آن اهداف، برنامه‌ریزی مشخص و دقیق دارند و مصمم هستند که با تلاش، سخت‌کوشی فراوان، مقاومت و صبر در برابر مشکلات، به موفقیت دست یابند.

ویژگی‌های هدف‌گذاری مؤثر: اهداف تعیین شده در بازه زمانی مختلف باید ویژگی‌هایی را داشته باشند. در جدول ۱-۵ مهم‌ترین این ویژگی‌ها آمده است.

جدول ۱-۵- ویژگی‌های هدف‌گذاری مؤثر

ردیف	ویژگی اهداف	شرح ویژگی اهداف
۱	مشخص و روشن	اهداف باید به درستی، شفاف و بدون ابهام تعریف شده باشند و به چهار سؤال چه زمانی، در چه مکانی، چه چیزی و توسط چه کسی پاسخ داده شود.
۲	قابل اندازه‌گیری	اهداف قابل سنجش باشند، ویژگی‌های هدفی که تعیین کرده‌اید و چگونگی دستیابی به اهدافتان مشخص شود.
۳	قابل دستیابی	اهداف دست‌یافتنی باشند، با توجه به محدودیت‌هایی که با آن روبرو هستید آیا رسیدن به هدف امکان‌پذیر است؟
۴	واقع بینانه	اهداف واقع بینانه باشند، هدف باید مناسب و متناسب با توانمندی‌هایتان باشد. برای فهمیدن، سوالات زیر را بپرسید. - آیا چیزی مشابه آن هدف‌ها در گذشته انجام داده‌اید؟ - چه شرایطی برای انجام این هدف‌ها وجود دارد؟
۵	به موقع و دارای زمان مشخص	اهداف را بتوان پیگیری کرد و قابلیت زمان‌بندی داشته باشند. باید برای هدف محدودیت زمانی تعیین کنید. شاید برای شما هم پیش آمده باشد که هدفی را مشخص، اما آن را شروع نشده یا بی‌نتیجه رها کرده‌اید. لذا سعی کنید به محدودیت‌ها توجه داشته باشید.

علاوه بر ویژگی‌های بالا، اهداف باید جذابیت داشته باشند. اهدافی اخذ یا طراحی کنید که مشکلی از جامعه را حل کند و جنبه نوآورانه و رقابتی داشته باشند و به تلاش، پشتکار و صرف وقت برای آنها بیزد.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



فعالیت

هدف گذاری با یک کار عملی: یک شرکت کوچک می‌خواهد فعالیت خود را از طریق طراحی و عرضه یک محصول و خدمت جدید به بازار گسترش دهد. در تیم خود با توجه به ویژگی‌های پنج گانه هدف گذاری مؤثر، اهداف این شرکت را در جدول ۵-۲ بنویسید.

جدول ۵-۲- اهداف شرکت

ردیف	ویژگی اهداف	شرح اهداف
۱	مشخص و روشن	
۲	قابل اندازه‌گیری	
۳	قابل دستیابی	
۴	واقع بینانه	
۵	به موقع و دارای زمان مشخص	

مهارت در هدف گذاری: هدف خود را از انتخاب رشته تحصیلی، با توجه ویژگی‌های پنج گانه هدف گذاری مؤثر، تعیین کنید و آن را در جدول ۳-۵ بنویسید.

جدول ۳-۵- هدف از انتخاب رشته تحصیلی

ردیف	ویژگی اهداف	شرح اهداف
۱	مشخص و روشن	
۲	قابل اندازه‌گیری	
۳	قابل دستیابی	
۴	واقع بینانه	
۵	به موقع و دارای زمان مشخص	

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

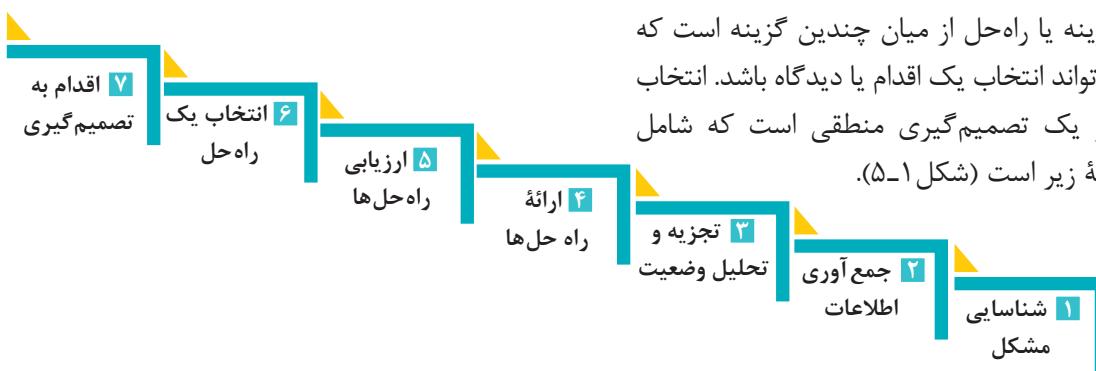
تصمیم‌گیری

شما در دورانی هستید که تصمیمات مهمی باید بگیرید تا شما را در مسیر موفقیت هدایت کند. در این دوران مهم ترین تصمیمات شما شامل انتخاب رشته تحصیلی در رشته مورد علاقه، انتخاب صحیح مسیر شغلی و غیر آنهاست. مهارت تصمیم‌گیری به شما یاد می‌دهد که توانایی برخورد با مسائل مختلف را داشته باشید و با شناخت توانایی‌ها و ویژگی‌های خود بتوانید مسیر شغلی و تحصیلی خود را به طور صحیح انتخاب کنید.

همه افراد در زندگی فردی و اجتماعی خود با مسائل و مشکلات متعددی مواجه می‌شوند. تصمیم‌گیری و حل مسائل در تمام مراحل زندگی و کار از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است، زیرا یک تصمیم نادرست می‌تواند زندگی انسان و فرصت‌های پیش‌روی او را از بین ببرد.

تصمیم‌گیری فرایندی است که از طریق آن می‌توان برای یک مسئله راه حل معینی انتخاب کرد. برای تصمیمات مهم زندگی مثل انتخاب رشته تحصیلی و شغل، که بر زندگی فرد اثرات طولانی مدت می‌گذارند، باید از روش تصمیم‌گیری منطقی استفاده شود. در واقع اگر تصمیم با تفکر و تعقل و درصدی از هیجانات همراه باشد، موجب موفقیت افراد می‌شود. تصمیم‌گیری خوب به مهارت، توسعه تفکر خلاق و شناسایی گزینه‌ها، قضاوت واقع بینانه و روش، استحکام تصمیم‌گیری و اجرای مؤثر نیاز دارد، که در فرایند تصمیم‌گیری به آنها پرداخته می‌شود. تصمیم‌گیری، نتیجه یک فرایند ذهنی در انتخاب مناسب‌ترین گزینه یا راه حل از میان چندین گزینه است که

خرجوی آن می‌تواند انتخاب یک اقدام یا دیدگاه باشد. انتخاب عقلانی در گرو یک تصمیم‌گیری منطقی است که شامل مراحل هفت گانه زیر است (شکل ۱-۵).



شکل ۱-۵- مراحل تصمیم‌گیری

بحث و گفت و گو



بعضی از تصمیماتی را که تاکنون در زندگی خود گرفته‌اید، مورد بررسی قرار دهید. این تصمیمات در زندگی شما و دیگران ممکن است تأثیر مثبت یا منفی گذاشته باشد. آیا تاکنون به مراحل تصمیم‌گیری خود توجه کرده‌اید؟ در این خصوص در تیم خود بحث و گفت و گو کنید و نتایج آن را در کلاس ارائه دهید.

«... فَإِذَا عَزَّمْتَ فَتَوَكَّلْ عَلَى اللَّهِ إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُتَوَكِّلِينَ؛

و چون تصمیم گرفتی بر خدا توکل کن، زیرا خداوند توکل کنندگان را دوست می‌دارد.»

«آیه ۱۵۹ سوره آل عمران»

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



کاربرگ تصمیم‌گیری: شما می‌خواهید کسب‌وکار کوچکی راه‌بیندازید ولی نمی‌دانید در چه زمینه‌ای فعالیت کنید. با توجه به مراحل تصمیم‌گیری در تیم خود بخش‌های زیر را تکمیل کنید.

گام اول: مشکل چیست؟

گام دوم: در این زمینه چه اطلاعاتی جمع‌آوری کردید؟

گام سوم: وضعیت موجود را چگونه می‌بینید؟ آن را تجزیه و تحلیل کنید.

گام چهارم: فهرستی از راه حل‌های ممکن را تهیه کنید.

راه حل ۱:

راه حل ۲:

راه حل ۳:

گام پنجم: برای ارزیابی راه حل‌ها، گزینه‌های ممکن را مناسب با منابع در دسترس، شرایط و غیر آنها، محدود کنید. فهرستی از پیامدهای مثبت و منفی راه حل‌های محدود شده را بنویسید.

راه حل ۱: پیامد مثبت پیامد منفی

راه حل ۲: پیامد مثبت پیامد منفی

گام ششم: کدام راه حل برای شما مهم‌تر است؟

گام هفتم: اقدام به تصمیم‌گیری کنید.

کار در منزل



کاربرگ تصمیم‌گیری : کار برگ تصمیم‌گیری را برای دو نمونه از فعالیت‌هایی که قصد دارید در آینده انجام دهید، تکمیل کنید و به دبیر خود ارائه دهید (یک نمونه انتخاب رشته دانشگاهی باشد).

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۶
بخش

خودشناسی

فعالیت



شخصیت شناسی: به کمک دبیر خود فعالیت‌های زیر را انجام دهید.

قسمت اول: بازی

■ کاغذهای کوچک سفید و هماندازه‌ای را بردارید.

■ چشم‌هایتان را ببندید و به پیام‌های دبیر خوب گوش دهید.

■ کاغذ را از وسط تا کنید.

■ گوشۀ سمت راست کاغذ را با دست برش دهید.

■ دوباره کاغذ را از وسط تا کنید.

■ این بار گوشۀ سمت چپ را با دست برش دهید.

■ دوباره کاغذ را تا کنید و گوشۀ سمت راست را برش دهید.

■ چشم‌هایتان را باز کنید.

■ کاغذها را باز کنید و به یکدیگر نشان دهید.

قسمت دوم: فکر کنید.

■ موضوع چیست؟

■ چرا با اینکه یک پیام برای همه صادر شد ولی شکل‌های متفاوت به دست آمد؟

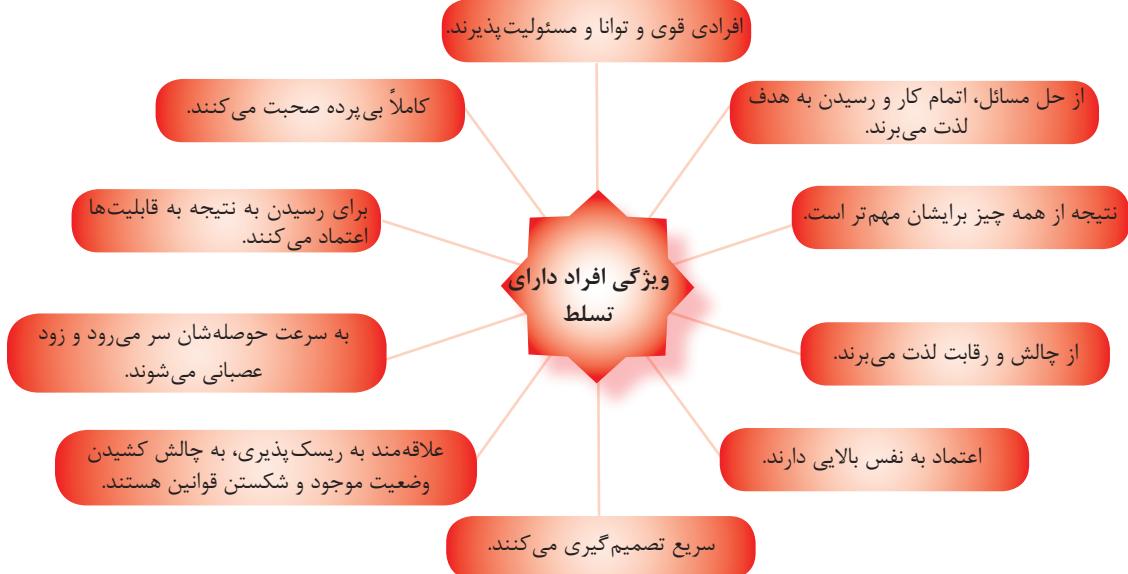
■ پیام و نتیجه‌گیری خود را بنویسید.

تیپ‌های شخصیتی

مدل تیپ‌های شخصیتی شامل چهار نوع تیپ شخصیتی دارای تسلط، تأثیرگذار، دارای ثبات و وظیفه شناس است. این مدل بیانگر آن است که شما دارای چه ویژگی‌های شخصیتی، توانایی‌ها، مهارت‌ها و قابلیت‌هایی هستید. برای اینکه بتوانید مسیر تحصیلی - شغلی آینده خود را به شکل صحیحی ترسیم نمایید، باید شناخت کافی و درستی از شخصیت خود داشته باشید. به طوری که چنانچه بخواهید در شغلتان موفق باشید، باید شغل شما با روحیات تان سازگار باشد.

همچنین این مدل می‌تواند به عنوان مدل رفتاری برتر در بسیاری از موقعیت‌های دیگر نظری ارتباطات، فروش، کارتیمی، روابط خانوادگی، انتخاب همسر، فعالیت‌های ورزشی، انتخاب کار، مذاکره، خدمات مشتریان، بازاریابی، مدیریت زمان و تعیین اهداف روابط اجتماعی، مورد استفاده قرار گیرد. این مدل رفتاری نحوه ارتباط و تعاملات افراد با شما و همچنین اصول و نحوه برخورد شما با افراد دیگر را نشان می‌دهد.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



شكل ۶-۱- تیپ شخصیتی دارای سلطه



شكل ۶-۲- تیپ شخصیتی تأثیرگذار

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید



شکل ۶-۳- تیپ شخصیتی دارای ثبات



شکل ۶-۴- تیپ شخصیتی وظیفه‌شناس

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



انتخاب تیپ شخصیتی خودتان: با کمک دبیر خود فعالیت‌های زیر را انجام دهید.
با توجه به ویژگی‌های شخصیتی خود، یک تیپ را انتخاب کنید (فقط حق انتخاب یک تیپ را دارد). افراد مربوط به هر تیپ شخصیتی در یک تیم قرار بگیرید. برای تیم خودتان راهنمای تعیین کنید و سپس گام‌های زیر را طی کنید.

گام اول: در تیم خود، شعاری مناسب با تیپ شخصیتی تان بنویسید.

گام دوم: به کمک اعضای تیم ویژگی‌های خودتان را تکمیل کنید و بنویسید.

گام سوم: مشاغل مناسب با ویژگی‌های شخصیتی خودتان را بنویسید.

گام چهارم: شیوه صحیح برقراری ارتباط با تیپ شخصیتی خود را بنویسید.

گام پنجم: برای تیم خود نمادی را نقاشی کنید.

سپس درخصوص نتایج به دست آمده در هر تیم، با هم بحث و گفت و گو کنید.
پس از پایان این فعالیت به تیم‌های اصلی خود بازگردید.

نکته ۱: شخصیت هر فردی ممکن است از ترکیب دو یا چند تیپ تشکیل شده باشد اما ویژگی‌ها و خصوصیات یک تیپ در فرد غالب‌تر است.

نکته ۲: هیچ کدام از تیپ‌های شخصیتی بر تیپ شخصیتی دیگری برتری ندارد و هر تیپ شخصیتی علاوه بر نقاط مثبت، نقاط ضعفی هم دارد.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

شغل متناسب با ویژگی‌های شخصیتی: برخی از مشاغل با ویژگی‌های شخصیتی افراد مطابق است. چنانچه فرد به خوبی ویژگی‌های شخصیتی، توانایی‌ها، مهارت‌ها و استعدادهای خود را شناسایی کند، می‌تواند شغل مورد نظرش را که با ویژگی‌ها و روحیاتش سازگار است، انتخاب کند. لذا در مسیر درستی قرار می‌گیرد و در ادامه مسیر خود به پشیمانی و افسوس دچار نمی‌شود. انتخاب صحیح شغل یکی از مهم‌ترین تصمیمات زندگی هر فردی است که مسیر زندگی‌اش را تعیین می‌کند.

فعالیت



انتخاب افراد مناسب برای هر شغل:

در قالب تیم‌های خود فعالیت زیر را انجام دهید.



حسنا و هستی می‌خواهند آموزشگاه دوخت لباس راه‌اندازی کنند. از این‌رو به‌افرادی برای مدیریت داخلی آموزشگاه، حسابدار، طراح لباس زنانه، مردانه، بچه‌گانه و چند دوزنده ماهر نیاز دارند. به نظر شما، آنها برای راه‌اندازی آموزشگاه به چه افرادی، با توجه به تیپ‌های شخصیتی، نیاز دارند؟ مطابق با نقش‌های تعریف شده، تیپ شخصیتی متناسب با آنها را با ذکر دلیل در جدول ۱-۶ بنویسید.

جدول ۱-۶ - نقش‌ها، تیپ‌های شخصیتی و ویژگی‌های آنها

ویژگی‌ها و دلایل	تیپ شخصیتی	نقش
		مدیریت داخلی
		طراح لباس
		حسابدار
		دوزنده

انتخاب کاپیتان و تحلیل گر برای تیم ورزشی:

در قالب تیم‌های خود فعالیت زیر را انجام دهید.

تصور کنید شما اعضای کادر مربیگری یک تیم ورزشی هستید. این تیم را در ذهنتان براساس علایق خودتان انتخاب کنید. حال برای تیم خود به دنبال یک کاپیتان هستید. این کاپیتان باید بتواند دستورات شما را در زمین پیاده کند و از طرفی قادر باشد تیم را به خوبی در زمین هدایت کند. حال به نظر شما، کاپیتان چه تیپ شخصیتی و چه ویژگی‌هایی باید داشته باشد؟

اگر برای همین تیم بخواهید تحلیل گری استخدام کنید که بتواند بازی‌های تیم شما و حریفانتان را زیر نظر بگیرد و برای برد تیم شما راهکارهایی ارائه دهد، این فرد چه تیپ شخصیتی و چه ویژگی‌هایی باید داشته باشد؟

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کار در منزل



مشاغل تحت پوشش تیپ‌های شخصیتی به نظر شما هر کدام از تیپ‌های شخصیتی چهارگانه چه مشاغلی را می‌توانند پوشش دهند؟ این مشاغل و دلیل انتخاب آنها را در جدول ۶-۲ بنویسید.

جدول ۶-۲- تیپ‌های شخصیتی، مشاغل تحت پوشش به همراه دلایل انتخاب آنها

دلایل انتخاب مشاغل	مشاغل	تیپ شخصیتی
		دارای تسلط
		تأثیرگذار
		دارای ثبات
		وظیفه‌شناس

پیامبر گرامی اسلام(ص) می‌فرمایند:

«هر که خود را شناخت، خدای خویش را شناخته است»

«بحار الانوار(ج ۹۵، ص ۴۵۲)

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

طراحی مسیر شغلی قسمت یکم : کارگاه توسعه شخصی

۷
بخش

برنامه توسعه شخصی فرایند مستمری است که به ارزیابی نیازهای آموزشی و شغلی هر فرد و برنامه‌ریزی برای رفع این نیازها می‌پردازد. این فرایند به شما کمک می‌کند تا درخصوص دانش، عملکرد و نیز موققیت‌های خود فکر کنید و برای ارتقا و پیشرفت تحصیلی و شغلی و فردی خود برنامه‌ریزی نمایید. برنامه توسعه شخصی بیان می‌کند چه می‌خواهید یاد بگیرید و به چه موققیتی دست می‌بایید. برنامه توسعه شخصی به معنی پذیرفتن سهم مهم و مؤثر فرد در یادگیری و پرورش قابلیت‌هاییش از طریق فرایندی شامل ارزیابی، عکس العمل و اجرای اقدامات اصلاحی است. حال براساس مطالبی که در قسمت حل مسئله و شخصیت شناسی خوانده‌اید و متناسب با ویژگی‌ها، توانایی‌ها، استعدادها، مهارت‌های خود و با در نظر گرفتن فرصت شغلی، کارگاه برنامه‌ریزی توسعه شخصی را تکمیل و درباره‌اش نتیجه‌گیری کنید.

فعالیت



کارگاه توسعه شخصی: با توجه به فعالیت‌های بخش قبل موارد زیر را تکمیل کنید.

۱ وضعیت فعلی خود را ارزیابی کنید:

-
 تیپ شخصیتی شما کدام است؟
 چه نقاط قوتی دارید؟
 چه نقاط ضعفی را می‌توانید بهبود دهید؟
 چه فرصت‌هایی پیش رو دارید؟
 بر چه تهدیدهایی می‌توانید غلبه کنید؟
 اکنون با توجه به پاسخ موارد بالا، جدول ۱-۷ را تکمیل کنید. (با توجه به نقاط قوت و بهبود نقاط ضعف خود، چه فرصت‌هایی در پیش رو دارید و بر چه تهدیداتی می‌توانید غلبه کنید).

جدول ۱-۷- ارتباط نقاط قوت و ضعف با فرصت‌ها و تهدیدها

نقاط ضعف	نقاط قوت	عوامل درونی عوامل بیرونی
		فرصت‌ها
		تهدیدها

با توجه به همه موارد بالا، به سؤال زیر پاسخ دهید:
 شرایط فعلی شما چگونه است؟

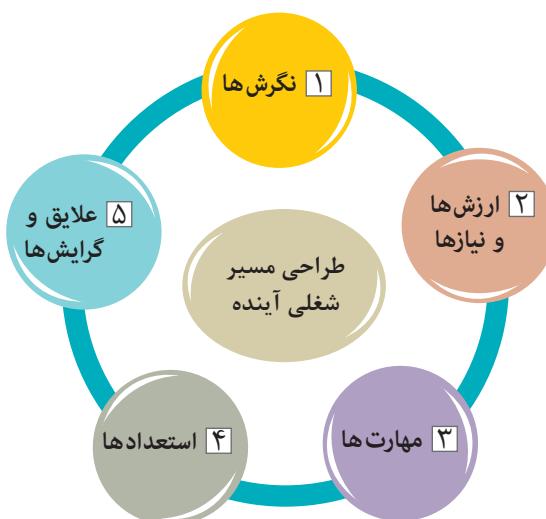
هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

۱ پنج سال آینده تحصیلی شغلی و برنامه زندگی خود را ترسیم کنید.

۲ پنج سال دوم آینده تحصیلی شغلی و برنامه زندگی خود را ترسیم کنید.

طراحی مسیر شغلی آینده

همه شما در زندگی خود با مسائل و مشکلات متعددی مواجه هستید و لازم است با تصمیم‌گیری‌های خود نسبت به حل آنها اقدام کنید. اما در زندگی بعضی از تصمیمات اهمیت بیشتری دارند و به نوعی سرنوشت‌سازند. به طوری که می‌توانند آینده شما را رقم زنند. یکی از این تصمیمات مهم و سرنوشت‌ساز، انتخاب درست شغل آینده است. حال این سؤال مطرح است که چگونه مسیر شغلی خود را درست انتخاب کنید؟ براساس چه معیاری باید رشته تحصیلی و به دنبال آن شغل موردنظر خود را انتخاب کنید؟ باید چه ویژگی‌هایی را در نظر بگیرید؟ مطابق شکل ۷-۱ شما می‌توانید بر مبنای نگرش‌ها، ارزش‌ها و نیازها، مهارت‌ها و استعدادها و علایق، همچنین امکانات و محدودیت‌های منطقه زندگی خود مسیر شغلی آینده خود را ترسیم کنید. ساختار طراحی مسیر شغلی در شکل ۷-۱ نشان داده شده است.



شکل ۷-۱- ساختار طراحی مسیر شغلی آینده

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

نگرش‌ها

نگرش‌ها و مهارت‌های خودبادوری برای موفقیت، شامل عزت نفس، شور و اشتیاق، انرژی زیاد، نگرش‌می‌توانم، وفاداری، اعتماد به نفس، استقامت و پشتکار و هوش عاطفی است. برای اینکه بهتر درک کنید که نگرش‌هایتان چطور در عملکرد شما منعکس می‌شوند، فعالیت بعد را انجام دهید. در نهایت برای اصلاح نگرش و هوش عاطفی خود، دو یا سه مورد را انتخاب کنید و آنها را مورد بررسی قرار دهید.

فعالیت



آزمون هوش عاطفی : پرسش‌های جدول ۷-۲ را با دقت بخوانید و پاسخ خود را با زدن علامت در یکی از دو ستون، مشخص کنید.

جدول ۷-۲- آزمون هوش عاطفی

ردیف	پرسش	موردرضایت	نیازمند اصلاح
۱	آیا همیشه بیشترین تلاشم را می‌کنم؟		
۲	آیا دارای روحیه همکاری و رفتاری صمیمانه هستم؟		
۳	آیا خوش قول و قابل اعتمادم؟		
۴	آیا سهم خود را ایفا می‌کنم (یا بیش از سهم خود کار می‌کنیم)؟		
۵	آیا فرد مطمئن و مسلط بر خود به نظر می‌رسم؟		
۶	آیا دیگران به نظرهای من توجه می‌کنند و جوابی آنها هستند؟		
۷	آیا دیگران قبولم دارند؟		
۸	آیا در چشم دیگران فرد قابل اعتمادی هستم؟		
۹	آیا فرد خوش رفتار، با تدبیر و با ملاحظه‌ای هستم؟		
۱۰	آیا به طرز مناسبی لباس می‌پوشم؟		
۱۱	آیا اولویت را به جای خودم به دیگران می‌دهم؟ تا چه اندازه؟		
۱۲	آیا می‌توانم تعارفات و تعریف و تمجید دیگران را پذیرم؟		
۱۳	آیا نسبت به دیگران تعارفات را به جا می‌آورم؟		
۱۴	آیا به دیگران پیشنهاد می‌دهم؟		
۱۵	آیا می‌توانم «نه» بگویم؟		
۱۶	آیا صبر می‌کنم تا دیگران برایم تصمیم بگیرند؟		

مواردی را که نیاز به اصلاح دارد، در صورت تمایل توضیح دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



فعالیت

پاسخ به سؤالات نگرشی: پرسش‌های جدول ۷-۳ را با دقت بخوانید و آن‌ها را پاسخ دهید.

جدول ۷-۳- پرسش و پاسخ‌های نگرشی

ردیف	سؤال	پاسخ
۱	چه اهدافی را در زندگی دوست داشتید؟ انجام دهید؟	
۲	چه چیزی مانع دستیابی به اهدافتان شد؟	
۳	سال بعد چه اقدامی می‌توانید انجام دهید؟ تا به هدف خود بیشتر نزدیک شوید؟	
۴	چه عادات منفی یا مطلوبی را با موفقیت در خود تغییر داده یا ایجاد کرده‌اید؟	
۵	سه کلمه‌ای که دوست دارید دیگران شما را با آن توصیف کنند، کدام‌اند؟	

بحث و گفت و گو



با توجه به نتیجه آزمون هوش عاطفی و فعالیت بالا، در خصوص نگرش خود نسبت به مسیر شغلی در کلاس بحث و گفت و گو کنید و نتایج آن را بنویسید.

کار در منزل



پاسخ به سؤالات نگرشی : درخصوص موفقیت در شغل و برنامه‌ریزی زندگی خود شش تصدیق مثبت بنویسید. هر کدام را بر روی کاغذهای 5×3 رنگی یادداشت نمایید. (برای هر قسمت یک رنگ در نظر بگیرید) و در اتاق نصب و هر روز آنها را با خود مرور کنید.

برای مثال می‌توانید چنین جملاتی به کار ببرید: «من فرد مطمئن و شایسته‌ای هستم»، «آدمی هستم اهل خطر»، «از مهارت‌های خوبی بربخوردارم»، «از صحبت با مردم لذت می‌برم» و نظایر این‌ها.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید



طراحی مسیر شغلی قسمت دوم: شناسایی ارزش‌ها و نیازها

بعد از شناسایی دقیق نگرش‌ها، گام بعدی در برنامه ارزیابی شخصی این است که ارزش‌ها و نیازهای خود را بشناسید.

فعالیت



چارچوب ارزش‌ها: جدول ۱-۸ را براساس ارزش‌های خود در هر زمینه تکمیل نمایید. براساس ارزش، هر گزینه را از شماره ۱ تا ۵ اولویت‌بندی کنید. ارزش‌های خود را به همراه تعریف آنها، مطابق دو مورد تکمیل شده، بنویسید.

جدول ۱-۸- چارچوب ارزش‌ها

ردیف	ارزش	تعریف	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
		پدید آوردن ایده‌ها و چیزهای نو															
		راهی از نیاز یا توقعی خاص، برنامه‌ریزی کاری برای خود															

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

یکی از محققان نیازها و ارزش‌ها را این‌گونه دسته‌بندی کرده است که به ترتیب از پایین به بالا به پنج دسته تقسیم می‌شوند: نیازهای جسمانی (نیازهای اولیه)، نیازهای ایمنی، نیازهای احساس تعلق و اجتماعی شدن، نیاز عزت نفس و احترام و نیاز خود شکوفایی (جدول ۲-۸).

جدول ۲-۸- سلسله مراتب نیازها

مصداق	نیازها به صورت سلسله مراتب
آب، غذا، پوشاسک و ...	دسته‌یکم: نیازهای اولیه
نیاز جسمانی (امنیت، سلامتی و ...) و نیاز روحی (رهابی از ترس و اضطراب و ...) است.	دسته دوم: نیازهای ایمنی
روابط با دوستان ، آشنایان، عضویت در گروه، دوست داشتن و ...	دسته سوم: نیازهای تعلق و اجتماعی شدن
اعتبار اجتماعی، احترام، اعتماد به نفس، شأن و مقام و ...	دسته چهارم: نیازهای عزت نفس
تحقیق استعدادهای نهفته، خلاقیت، ایفای نقش در اجتماع و ...	دسته پنجم: نیازهای خود شکوفایی

فعالیت



شناسایی نیازها: نیازهای خود را به ترتیب اهمیت و اولویت در جدول ۳-۸ بنویسید.

جدول ۳-۸- سلسله مراتب نیازهای شما

مصداق	نیازها
	دسته‌یکم:
	دسته دوم:
	دسته سوم:
	دسته چهارم:
	دسته پنجم:

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

فعالیت



شناسایی نیازها: مطابق با جداول ۱-۸ و ۳-۸ مربوط به چارچوب ارزش‌ها و سلسله مراتب نیازها، پنج مورد از والاترین ارزش‌های (خواسته‌های) زندگی خود را فهرست کنید سپس با بررسی دقیق آنها ببینید چه چیزی بیش از همه برای شما مهم است. برای تحقیق و برآورده شدن خواسته‌های مهم خود در زندگی چه اقداماتی انجام داده‌اید یا نیاز دارید انجام دهید؟ آنها را در جدول ۴-۸ وارد کنید.

جدول ۴-۸- پنج مورد از والاترین ارزش‌ها و اقدامات انجام شده

ردیف	ارزش‌های والاتر	اقدامات انجام شده	اقدامات آینده
۱	نداشتن وابستگی	اتکا به توان فکری و خلاقیت خودم، انجام دادن کلیه کارهای شخصی خودم در منزل و ...	انتخاب شغلی که خودم مدیر و مسئول آن باشم، انجام برنامه‌ریزی دقیق برای طراحی مسیر شغلی آینده خودم و ...
۲			
۳			
۴			
۵			

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

بحث و گفت و گو



در کلاس بحث کنید که ارزش‌ها چطور می‌توانند رفتار اخلاقی را تحت تأثیر قرار دهند؟ مواردی مثل ورزش، دانش و کسب و کار را در نظر بگیرید و نتایج بحث را بنویسید.

فعالیت



سنجدش ارزش‌ها با اصول اخلاقی: پنج ارزش انتخابی خود را از نظر اصول اخلاقی مورد بررسی قرار دهید و ببینید آیا ارزش‌های انتخابی شما اصول اخلاقی را مدنظر قرار می‌دهند یا نه؟ آنها را در جدول ۵-۸ وارد کنید.

جدول ۵-۸- سنجش ارزش‌ها با اصول اخلاقی

ردیف	ارزش‌های انتخابی	اصول اخلاقی
۱	نداشتن وابستگی	استفادهٔ صحیح از توان فکری و دانش خود و سوء استفاده نکردن از آن در جهت آسیب رساندن به دیگران و جامعه، استفادهٔ صحیح و انسانی از نیروی کار خود و ...
۲		
۳		
۴		
۵		

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۹
بخش

طراحی مسیر شغلی قسمت سوم: شناسایی مهارت‌ها، استعدادها، علائق و جمعبندی

مهارت

قدم بعدی در فرایند برنامه‌ریزی شغلی، شناسایی دقیق مهارت‌های خود و یادگیری آنهاست. مهارت‌ها به منزله اجزای ساختمانی شغل آینده شmas است. برنامه آمادگی شغلی به شما کمک می‌کند تا مهارت‌های فعلی و مهارت‌هایی را که می‌خواهید به دست آورید، شناسایی کنید.

فعالیت



مهارت‌ها: در جدول ۹-۱ هر کدام از مهارت‌های خود را از شماره ۱ تا ۵ اولویت‌بندی کنید.

جدول ۹-۱- جدول اولویت‌بندی مهارت‌ها

اولویت					مهارت	دسته‌بندی مهارت‌ها
۵	۴	۳	۲	۱		
					خواندن	مهارت‌های پایه
					نوشتن	
					صحبت کردن	
					گوش دادن	
					حساب کردن	
					تفکر خلاق	
					حل مسئله / تصمیم‌گیری	مهارت‌های فکری
					اطلاع از نحوه یادگیری	
					آموزش مهارت‌های جدید به دیگران	مهارت‌های بین شخصی
					اعمال رهبری و انگیزش	
					مذاکره و فن بیان	
					خدمت به مشتریان	
					برقراری ارتباط اثربخش	
					کسب اطلاعات و ارزیابی اطلاعات	کسب اطلاعات و فناوری
					سازماندهی، تفسیر و انتقال اطلاعات	
					انتخاب رایانه برای اطلاعات	
					انتخاب و کاربرد فناوری	

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

استعداد

استعداد عبارت از توانایی و میل طبیعی افراد به فعالیت خاصی است.

فعالیت



استعداد: براساس توانایی و گرایش طبیعی خود به فعالیت خاصی، ستون استعدادهای جدول ۹-۲ را بررسی کنید و در ستون اولویت‌بندی مواردی را که شما در آنها استعداد دارید، با شماره مشخص کنید و دلایل آن را نیز بنویسید.

جدول ۹-۲- استعدادها و اولویت‌بندی آنها

ردیف	استعدادها	اولویت‌بندی	دلیل انتخاب
۱	استعداد هنری: (خلاصه، به کارگیری استعداد در زمینه‌های هنری، موسیقی و بازیگری) شعر، نقاشی، عکاسی، طراحی لباس و ...		من از اینکه از دوستانم عکس زیبا بگیرم، لذت می‌برم.
۲	استعداد ذهنی: (تفکر مبتکرانه، جستجوی اطلاعات، تفکر پیش از اقدام) توانایی در حدس زدن ادامه ماجرا، تجزیه و تحلیل کردن و ...		
۳	استعداد ریاضی: حل مسائل ریاضی و اینکه مثلاً یک خودرو با یک گالن بنزین چند کیلومتر حرکت می‌کند.		
۴	استعداد فیزیکی: توانایی جسمی یا مقاومت بدن مانند بدن‌سازی، وزنه‌برداری و ...		
۵	استعداد درک مفاهیم: (درک معنای ایده‌ها و عواطفی که در ارتباطات کلامی و غیر کلامی انتقال می‌یابد) گوش دادن به مشکلات دیگران و ...		
۶	استعداد فضایی: (درک چگونگی ارتباط میان بخش‌های یک شیء) درست کردن ماکت هواپیما، درست کردن جورچین و ...		
۷	استعداد مکانیکی: (درک روابط میان قطعات دستگاهها و تعمیر وسایل) تعمیر موتور خودرو، باز کردن و بستن قطعات یک وسیله و ...		
۸	استعداد کلامی و غیر کلامی: (کلمات یا رفتارهای کتبی و شفاهی) ارائه کنفرانس در کلاس، شرکت در تئاترهای سخنرانی و ...		
۹	استعداد امور دفتری: (منظم کردن و ثبت اعداد و نامه‌ها) مرتب کردن به ترتیب حروف الفبا، تایپ کردن و ...		

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

فعالیت



جدول ۹-۳- مهارت‌های کنونی

ردیف	مهارت‌هایی که در حال حاضر دارید
۱	
۲	
۳	
۴	
۵	

مهارت‌های حال و آینده: با توجه به مهارت‌ها و استعدادهای خود، مهارت‌هایی را که در حال حاضر دارید و مهارت‌هایی را که دوست دارید در آینده کسب کنید، در جداول ۹-۳ و ۹-۴ بنویسید. در صورت تمایل می‌توانید موارد بیشتری به جداول اضافه نمایید.

جدول ۹-۴- مهارت‌های آینده

ردیف	مهارت‌هایی که دوست دارید در آینده کسب کنید
۱	
۲	
۳	
۴	
۵	

علایق و گرایش‌ها: هر قدر افراد درباره گرایش‌ها و سلیقه‌های طبیعی و فطری خود آگاهی بیشتری داشته باشند و علایق خود را بهتر در نظر بگیرند، به احتمال بیشتری از رشته تحصیلی - شغلی خود لذت می‌برند و احساس رضایت می‌کنند. در نتیجه می‌توانند رشته و شغلی انتخاب کنند که بیشتر با خصوصیات شخصیتی و علایق و سلیقه‌های آنها تناسب داشته باشد.

فعالیت



- انتخاب مشاغل بر مبنای مهارت‌ها و علایق: فعالیت‌های زیر را انجام دهید.
 - با عنایت به فعالیت‌های گذشته، و با توجه به تیپ‌های اعلام شده ویژگی‌های شخصیتی خود را بر روی یک کاغذ بنویسید.
 - با توجه به ویژگی‌های شخصیتی خود چه مشاغلی برای شما جذابیت دارند، آنها را بر روی کاغذ بنویسید.
 - از میان مشاغل فهرست شده، پنج مورد را، که مناسب با ویژگی‌ها، مهارت‌ها، استعدادها و علایق تان است، بنویسید. باید فرصت‌های شغلی منطقه خود را در بازه زمانی پنج سال آینده نیز در نظر بگیرید.
-
-
-
-

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کار در منزل



مصاحبه با صاحبان مشاغل و بازدید از محل کار آنها: فعالیت‌های زیر را انجام دهید.

■ با صاحبان و متخصصان یکی از مشاغل انتخابی خود مصاحبه و اطلاعات زیر را جمع‌آوری کنید.

نام شغل:

تعریف شغل:

ویژگی‌های جسمی مورد نیاز:

ویژگی‌های روحی مورد نیاز:

توانایی‌ها و مهارت‌های لازم:

شرایط برای ورود به شغل مورد نظر:

سختی‌ها و مشکلات شغل مورد نظر:

نقاط قوت شغل مورد نظر:

آنده کاری آن:

■ سایر توضیحات لازم:

■ هر یک از شما در محل شغل انتخابی خود حاضر شوید و از نزدیک شرایط و نوع آن شغل را مشاهده نمایید. سپس نتیجه مشاهدات خود را بنویسید.

■ حال نتایج مصاحبه و مشاهده را مقایسه کنید و آن را با فعالیت قبل مورد ارزیابی قرار دهید و نتیجه ارزیابی را بنویسید.

■ چنانچه از مشاغل انتخابی شما در منطقه محل زندگی تان خبری نبود، چه تصمیمی می‌گیرید؟

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

جمع‌بندی

در این قسمت، با توجه به مطالب قبلی، پیرامون ویژگی‌های شخصیتی، نگرش‌ها، ارزش‌ها و نیازها، مهارت‌ها و استعدادها و علایق خود به مقایسه آنها بپردازید و مناسب با آنها مسیر تحصیلی - شغلی آینده خود را طراحی و انتخاب کنید.

فعالیت



مقایسه: مطابق با فعالیت‌های بخش طراحی مسیر شغلی، ابتدا در جدول ۹-۵ علایق شغلی خود را با ذکر دلیل وارد کنید و سپس جداول ۹-۶، ۹-۷، ۹-۸ و ۹-۹ را تکمیل و علایق شغلی خود را با نگرش‌ها، ارزش‌ها و نیازها، مهارت‌ها و استعدادها خود مقایسه و ارزیابی نمایید.

جدول ۹-۵- علایق شغلی با دلایل انتخاب

ردیف	علایق شغلی خود	دلیل انتخاب شغل
۱	من می‌خواهم تولیدی پوشان راه‌اندازی کنم	من به طراحی و دوخت لباس علاقه دارم
۲		
۳		
۴		

جدول ۹-۶- مقایسه علایق شغلی با نگرش‌ها

ردیف	علایق شغلی خود	دلیل انتخاب شغل
۱	من می‌خواهم تولیدی پوشان راه‌اندازی کنم	من دوست دارم برای خودم تصمیم بگیرم و متنکی به خودم باشم، تمام تلاشم را برای موفق شدن به کار می‌گیرم و سعی می‌کنم در کار روحیه همکاری و صمیمانه ایجاد کنم.
۲		
۳		
۴		

نتیجه‌گیری: بعد از مقایسه و بررسی علایق خود با نگرش‌ها، چه مشاغلی را انتخاب می‌کنید؟

جدول ۹-۷- مقایسه علایق شغلی با ارزش‌ها و نیازها

ردیف	علایق شغلی خود	ارزش‌ها و نیازهای خود
۱	من می‌خواهم تولیدی پوشان راه‌اندازی کنم	نبودن وابستگی، خلاقیت در کار، همکاری، درآمد و ...
۲		
۳		
۴		

نتیجه‌گیری: بعد از مقایسه و بررسی علایق خود با ارزش‌ها و نیازها، چه مشاغلی را انتخاب می‌کنید؟

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

جدول ۹-۸- مقایسه علایق شغلی با مهارت‌ها

ردیف	علایق شغلی خود	مهارت‌های خود
۱	من می‌خواهم تولیدی پوشک راهاندازی کنم	مهارت فکری (تفکر خلاق) و مهارت بین شخصی (کار تؤمن با تنوع)
۲		
۳		
۴		

نتیجه‌گیری: بعد از مقایسه و بررسی علایق خود با مهارت‌ها، چه مشاغلی را انتخاب می‌کنید؟

جدول ۹-۹- مقایسه علایق شغلی با استعدادها

ردیف	علایق شغلی خود	استعدادهای خود
۱	من می‌خواهم تولیدی پوشک راهاندازی کنم	استعداد هنری (طراحت لباس)
۲		
۳		
۴		

نتیجه‌گیری: بعد از مقایسه و بررسی علایق خود با استعدادها، چه مشاغلی را انتخاب می‌کنید؟

اکنون با بررسی همه جداولی که در این فعالیت تکمیل کردید، نتیجه‌گیری نهایی خود را در جدول ۹-۱۰ وارد کنید.

جدول ۹-۱۰- نتیجه‌گیری نهایی

ردیف	شغل انتخاب شده	دلیل انتخاب شغل
۱	اولویت یکم:	
۲	اولویت دوم:	
۳	اولویت سوم:	

پژوهش



در خصوص سؤالات زیر تحقیق کنید و پاسخ آنها را به دبیر خود تحويل دهید.

■ شغل‌های انتخاب شده تا چه اندازه از نظر خودتان مطلوب است؟

■ تا چه اندازه توانایی و مهارت انجام دادن این مشاغل را دارید؟

■ شغل‌های انتخاب شده تا چه اندازه مورد نیاز منطقه زندگی تان است؟

■ شغل‌های انتخاب شده تا چه اندازه از نظر اطرافیان (خانواده، دوستان و ...) مطلوب است؟

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۱۰
بخش

تفکر

مغز انسان دارای دو محصول نهایی فکر و ایده است. سمت چپ مغز اطلاعات را دریافت می‌کند، سپس به تجزیه و تحلیل و ارزیابی آنها می‌پردازد و فکر ارائه می‌دهد. سمت راست مغز نیز به صورت شهودی ایده ارائه می‌دهد.

فعالیت



تعیین مکانیزم مغز: در مدت زمان سی ثانیه، به ترتیب به سؤالات زیر پاسخ دهید؟
۱ در جدول ۱۰-۱ در هر قسمت، بدون توجه به نوشته خانه بالا، رنگ درست آن را از خانه‌های پایین انتخاب کنید (مدت زمانی که برای هر کدام صرف می‌کنید باید کمتر از چهار ثانیه باشد).

جدول ۱۰-۱- تمرین تعیین مکانیزم مغز

آبی	
آبی	سبز

فارنژی	
فارنژی	صورتی

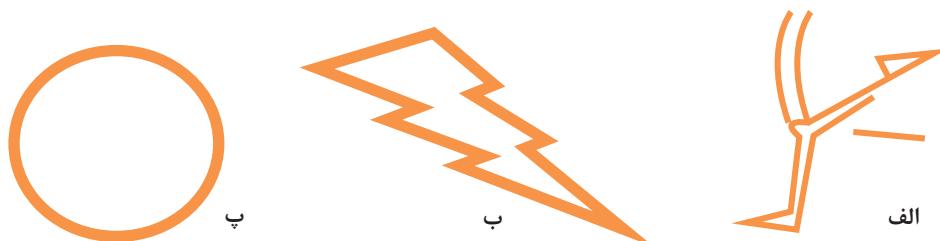
قرمز	
آبی	قرمز

سبز	
بنفس	سبز

زرد	
زرد	قرمز

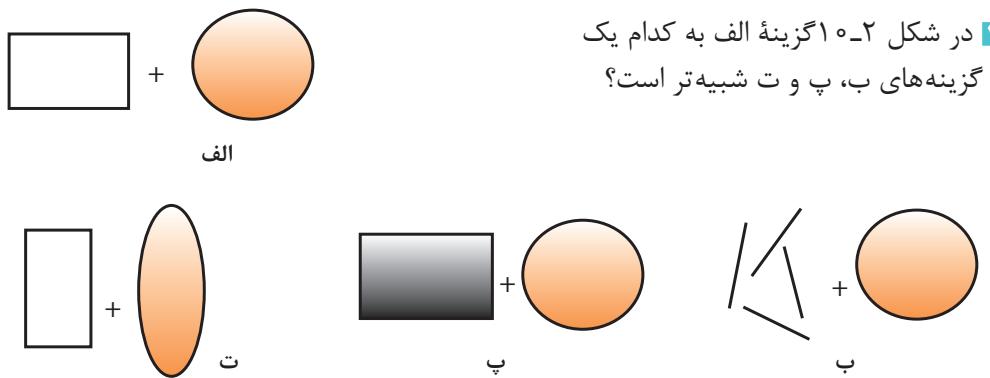


۲ کدام یک از تصاویر شکل ۱۰-۱ برای شما جذاب‌تر است؟



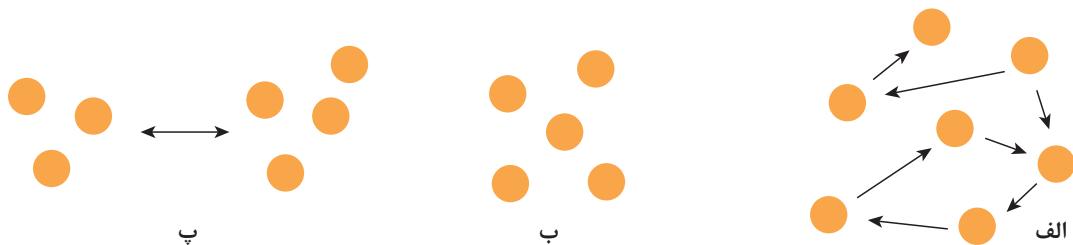
شکل ۱۰-۱- تصاویر تعیین مکانیزم مغز (نمونه یکم)

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



شکل ۲-۱۰- تصاویر تعیین مکانیزم مغز (نمونه دوم)

۴ کدام یک از تصاویر شکل ۳-۱۰ حالت دوستی را بهتر نشان می‌دهد؟



شکل ۳-۱۰- تصاویر تعیین مکانیزم مغز (نمونه سوم)

۵ دست تان را روی دست دیگر تان قرار دهید، کدام دست روی دست دیگر است؟ راست یا چپ؟

۶ دست‌های تان را به صورت ضربدری روی سینه خود بگذارید، کدام دست روی دست دیگر است؟

۷ پای تان را روی پای دیگر قرار دهید، کدام پا روی آن یکی است؟

حال به کمک دبیر خود، با توجه به پاسخ‌هایی که داده‌اید، تعیین کنید که راست مغز یا چپ مغز هستید. در جدول ۲-۱۰ ویژگی‌های این دو گروه آمده است.

جدول ۲-۱۰- ویژگی‌های افراد

چپ مغز	راست مغز
قانونمند، تحلیل‌گر، جزئی‌نگر، عقلایی و منطقی	تخیلی، بی‌نظم، خیال‌پرداز، کنجکاو و خلاق

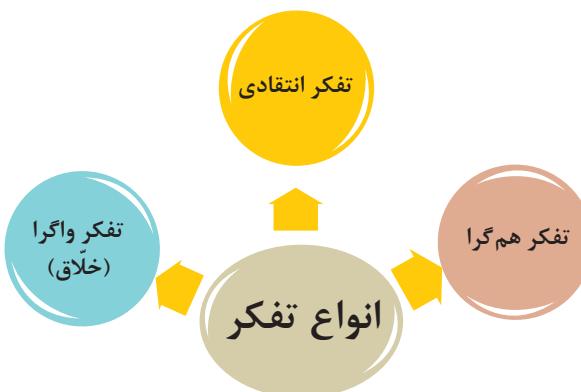
هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

تفکر

در جهانی که زندگی می‌کنیم، برخی اطلاعات سالم و درست‌اند و برخی ناسالم و نادرست. به همین دلیل افراد برای بررسی و شناسایی اطلاعات درست، نیاز به تفکر دارند. تفکر توانایی افراد در شناسایی مسائل و مشکلات و ارائه راه حل‌های مناسب جهت رفع آنهاست.

در شکل ۴-۱۰ انواع تفکر نشان داده شده است.



شکل ۴-۱۰- انواع تفکر

تفکر انتقادی (جست‌وجوی واقعیت): تفکر انتقادی، تفکری است که در جست‌وجوی شواهد، دلایل و مدارک برای یک قضاؤت و نتیجه‌گیری است. در تفکر انتقادی افراد به جای پذیرفتن تمام اطلاعاتی که می‌خوانند، می‌نویسند، می‌شنوند و می‌بینند، آنها را از دیدگاه‌های مختلف مورد مشاهده، تجزیه و تحلیل و ارزیابی قرار می‌دهند.

فعالیت



تفکر انتقادی: یک شرکت تولید محصولات لبنی، با مشکل مالی روبرو شده است. مدیریت شرکت تصمیم می‌گیرد، از مواد اولیه نامرغوب با هزینه کمتر استفاده کند تا مشتریان همچنان ثابت باقی بمانند. شرکت پس از تولید و فروش محصولات، نه تنها مشتریان قدیمی خود را از دست می‌دهد، بلکه توسط وزارت بهداشت جریمه نقدی نیز می‌شود.

۱ به نظر شما علت اصلی این اتفاق چیست؟

۲ آیا اقدام آنها اخلاقی است؟

۳ پیشنهاد و راه حل شما به آنها برای رفع مشکل شان چیست؟

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

بحث و گفت و گو



صاحب مغازه‌ای اجناس خود را حراج می‌کند و می‌گوید حاضر است همه اجناس را به یک پنجم قیمت بفروشد. آیا برخی از اجناسی که به نمایش گذاشته مرغوب است؟ عکس العمل هر کدام از شما چیست؟ پس از ۲۰ دقیقه بحث و گفت و گو، نتیجه‌گیری کنید.

پرسش



تفکر انتقادی : با راهنمایی دبیر خود و تعریف تفکر انتقادی، به سؤالات زیر پاسخ دهید:

۱ تفکر انتقادی چه کاربردهایی دارد؟ (۳مورد)

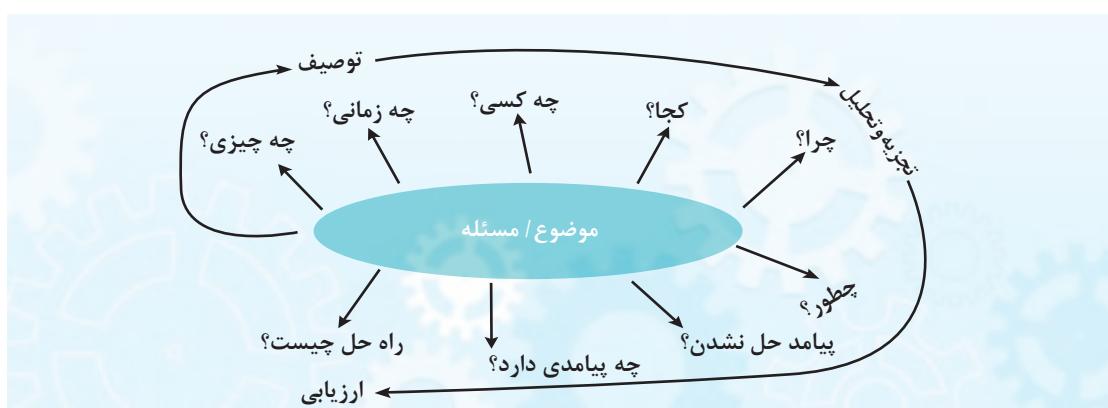
تشخیص پیشنهادهای سالم از پیشنهادهای ناسالم

-
-
-
-

۲ هر فرد، در هنگام روبرو شدن با یک مسئله یا مشکل، چه مراحلی را باید طی کند؟

-
-
-

مدل ایجاد تفکر انتقادی: برای شکل‌گیری تفکر انتقادی در ذهن تان سه مرحله وجود دارد: به ترتیب «توصیف»، «تجزیه و تحلیل» و «ارزیابی» (شکل ۵-۱۰).



شکل ۵-۱۰- مدل ایجاد تفکر انتقادی

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

پژوهش



تقویت تفکر انتقادی : با جستجو در منابع متفاوت، راجع به راههای تقویت تفکر انتقادی تحقیق کنید و نتایج را در کلاس ارائه دهید.

تفکر هم‌گرا (ارائه اولین راه حل درست): افراد باید مسائل را مورد بررسی قرار دهند تا به یک راه حل درست دست یابند. زمانی که افراد پدیده‌ها و امور را با همان شکل که وجود دارد بپذیرند، به دنبال چرایی و چگونگی مسائل نباشند و راه حل‌های قدیمی را در برابر یک مسئله ارائه دهند، از تفکر هم‌گرا استفاده کرده‌اند. اگر فردی در بیشتر اوقات با این تفکر به دنبال راه حل برای مسائل باشد، تفکر هم‌گرا یا نیم‌کره چپ وی فعال‌تر است و همین مانع از بروز خلاقیت وی می‌شود.

فعالیت

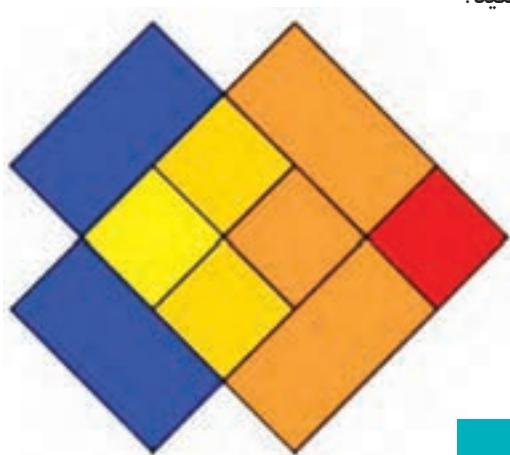


تفکر هم‌گرا: بدون استفاده از وسایل اندازه‌گیری و با داشتن یک برگه کاغذ یک مثلث متساوی‌الاضلاع بسازید.

فعالیت



تفکر هم‌گرا: در شکل ۶-۰ چند مربع مشاهده می‌کنید؟ برای پاسخ دادن یک دقیقه زمان دارید.



شکل ۶-۰- مربع‌های آزمون تفکر هم‌گرا

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



تفکر هم‌گرا؛ فرض کنید مادرتان ۳۰۰ هزار ریال به شما داده و از شما خواسته است با کل پول، مواد مصرفی داخل جدول ۱۰-۳ را خریداری کنید. با توجه به اینکه مادرتان انتظار دارد تعداد روغن مایع و نمک یکسان باشد و از تمامی اقلام، خرید صورت گیرد. از هر کدام چه تعداد می‌توانید خریداری کنید؟ چند راه حل وجود دارد؟

جدول ۱۰-۳- فهرست خرید

مواد مصرفی	نمک	روغن مایع	پودر ماشین لباس‌شویی	قیمت هر واحد (ریال)	تعداد	قیمت کل(ریال)
				۱۵۰۰۰		
				۵۰۰۰۰		
				۷۵۰۰		
				۲۰۰۰۰		
						جمع کل

پژوهش



آیات و احادیث در خصوص تفکر؛ با جستجو در منابع متفاوت، آیات و احادیثی را که به اهمیت تفکر و اندیشه‌یدن پرداخته‌اند، بیابید و آنها را در قالب یک فایل «ورد» آماده کنید و سپس آن را از طریق پست الکترونیکی برای دبیر خود ارسال کنید.

تفکر خلاق (واگرا)

تفکر خلاق

همه انسان‌ها با درجات متفاوتی دارای قدرت تفکر خلاق هستند. به توانایی تولید و خلق راه حل‌ها و اهداف جدید از طریق ترکیب، تغییر و کاربرد ایده‌های موجود، تفکر خلاق گفته می‌شود. تفکر خلاق شیوه‌ای متمایز از نگاه کردن به جهان و دیدن آن دسته از روابط میان اشیایی است که دیگران از دیدن آن عاجزند. تفکر خلاق می‌کوشد تا ساختار و قالب را به هم بریزد و اطلاعات محبوس شده در آنها را آزاد سازد تا بتواند شیوه‌های تازه‌ای از ارتباط را برقرار کند (مثل عملکرد دنده عقب اتومبیل برای جابه‌جایی و خروج از پارک). بنابراین تفکر خلاق استعداد نیست بلکه مهارت (مثل مهارت رانندگی) است که می‌توان آن را کسب کرد.

فعالیت



تفکر خلاق: چگونه می‌توان با استفاده از چهار خط راست، ۹ نقطه شکل ۱۱-۱ را به هم وصل کرد، به طوری که قلم از روی کاغذ برداشته نشود.

شکل ۱۱-۱- تمرین تفکر خلاق

فعالیت



کاربردهای سوزن: با همفکری اعضای تیم، تعدادی از کاربردهای دیگر سوزن را، به جز استفاده‌های مرسوم، بنویسید.

هیوای تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



سخاوتمندی: درباره معانی سخاوتمندی و روش‌های مختلف آن، ایده‌های خلاقانه و نوآورانه‌ای ارائه دهید و در ادامه، جدول ۱۱-۱ را تکمیل کنید (تیمی برنده است که راه حل‌های خلاقانه بیشتری ارائه دهد).

جدول ۱۱-۱- تعریف و روش‌های سخاوتمندی

ردیف	تعریف سخاوتمندی و روش‌های آن
۱	سهیم کردن بقیه بچه‌ها در کتاب‌های کمک آموزشی خود
۲	صبور بودن، وقتی پدر و مادر سرشان شلوغ است
۳	با برادر و خواهر کوچک‌تر خود مهربان بودن و به آنها کمک کردن
۴	داوطلب شدن برای کمک به کودکان بی سرپرست
۵	کارآفرین شدن و ایجاد شغل برای مردم
۶	
۷	
۸	
۹	
۱۰	

امام علی علیه السلام:

«سخاوت، محبت‌آور و زینت اخلاق است.»

تصنیف غرزال حکم و درزال کلم ص ۳۷۸، ح ۸۵۲۳

موانع تفکر خلاق

عواملی که ممکن است توانایی شما را در خلاق بودن محدود کنند، در چهار دسته قرار می‌گیرند.

۱ عوامل همیشگی: تمایل به عادات از قبل طراحی شده، معمولاً خلاقیت را از بین می‌برد. (دیدن و درک کردن همه چیز از روی عادت و فکر نکردن به شیوه استفاده از آن).

۲ عوامل محیطی: سنت‌ها و انتظارات اجتماعی می‌توانند در افراد موجب کنترل‌های کلیشه‌ای بیش از حد و مانع از بروز افکار جدید شوند (مانند ترس از متفاوت بودن، تمایل به حفظ وضعیت موجود).

۳ عوامل ادراکی: نداشتن اطلاعات و دانش کافی نسبت به محیط پیرامون خود، موجب جلوگیری از ارائه ایده‌های جدید می‌شود.

۴ عوامل انگیزشی / هیجانی: هنگامی که فرد بیش از اندازه احساساتی یا بی‌انگیزه است، تفکر خلاق در وی از بین می‌رود (مثل نداشتن اعتماد به نفس، ترس از تماسخ و ...).

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

بحث و گفت و گو



علی فردی ۱۵ ساله است. وی به تازگی تصمیم گرفته کسب و کاری راهاندازی کند. ولی پس از رویارویی با یک سری مشکلات خانوادگی و مالی آن را رها می‌کند. آیا وی باید راهاندازی کسب و کار را فراموش کند؟ در تیم خود بحث و گفت و گو کنید و راه حل‌هایی را که به ذهنتان می‌رسد به وی پیشنهاد دهید. تیم برنده، تیمی است که راه حل‌های جدیدی ارائه دهد.

..... راه حل ۱ :

..... راه حل ۲ :

..... راه حل ۳ :

..... راه حل ۴ :

..... راه حل ۵ :

پرسش



فاطمه مدیر یک شرکت تولید ساعت است. افراد شرکت وی خلاق نیستند. به همین دلیل منظر می‌مانند تا معتبرترین شرکت‌های رقیب، کالاهای جدید خود را ارائه دهند، سپس از آن محصولات تقلید کنند. با همکری اعضای تیم، به سوالات زیر پاسخ دهید:

..... به نظر شما، علت اصلی خلاق نبودن کارکنان شرکت چیست؟

..... چه راه حل‌هایی به منظور پرورش خلاقیت در شرکت ارائه می‌دهید؟

..... کار این شرکت در چه صورتی اخلاقی خواهد بود؟

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

بحث و گفت و گو



دو کارگر در حال کار بودند. یکی زمین را می‌کند و دیگری همان جا را پر می‌کرد. رهگذری از آنها پرسید چرا کار بیهوده انجام می‌دهید؟ آنها که از این سؤال ناراحت شده بودند، پاسخ دادند، کار بیهوده انجام نمی‌دهیم، البته ما از آغاز، سه نفر بودیم. یکی زمین را می‌کند، دومی لوله را کار می‌گذاشت و نفر سوم روی آن را پر می‌کرد. امروز نفر دوم مرخصی گرفته و سرکار نیامده است ولی ما وظیفه خود را به بهترین شکل انجام می‌دهیم.

در خصوص اقدام آنها، در تیم خود بحث و گفت و گو و آن را تحلیل کنید. ویژگی‌هایی مثل مسئولیت‌پذیری، کار تیمی، تصمیم‌گیری و ... را نیز در آنها بررسی کنید.

.....

.....

.....

.....

بحث و گفت و گو



با توجه به فعالیت‌هایی که تاکنون انجام داده‌اید، تفکر واگرا و هم‌گرا را مورد مقایسه قرار دهید و آنها را در جدول ۱۱-۲ وارد کنید.

جدول ۱۱-۲- جدول مقایسه تفکر واگرا و هم‌گرا

ردیف	تفکر هم‌گرا	تفکر واگرا
۱	راه حل‌های قدیمی در برابر یک مسئله ارائه می‌شود.	راه حل‌های جدید در حل مسئله ارائه می‌شود.
۲	تفکر هم‌گرا همان تفکر منطقی است.	تفکر واگرا همان تفکر خلاق است.
۳		
۴		
۵		
۶		
۷		

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۱۲
بخش

توسعهٔ خلاقیت فردی

خلاقیت

انسان‌ها با استفاده از قدرت تفکر و تعقیلی که خداوند در فطرت آنان قرار داده است، می‌توانند نسبت به زندگی، کار، مسائل و مشکلات خود، دیدگاه متفاوتی داشته باشند و به کمک خلاقیت راه بهتر را در پیش گیرند. خلاقیت به معنای فراتر از چارچوب‌های موجود فکر کردن و خلق ایده‌ها و روش‌های نو و جدید است.

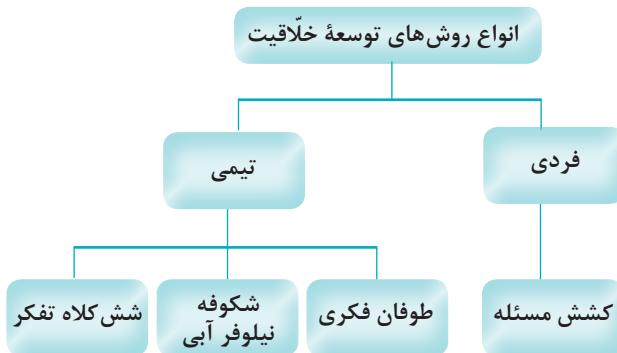
فعالیت



خلاق شوید: به صورت فردی، اقدامات زیر را انجام دهید:

- در مدت زمان ۱۰ دقیقه یک تصویر غیرمعمول بکشید و به سلیقه خود برای آن نام بگذارید.
 - از بین نقاشی‌ها، برترین و جالب‌ترین‌ها را انتخاب کنید.
 - به نظر شما دلایل برتری و جذابیت آنها چیست؟
-
- آیا می‌توان نتیجه گرفت دانش‌آموزانی که نقاشی آنها برتر نبوده است خلاق نیستند؟ چرا؟

روش‌های توسعهٔ خلاقیت



شکل ۱۲-۱- انواع روش‌های توسعهٔ خلاقیت

روش‌های توسعهٔ خلاقیت، ابزار و راههایی هستند که موجب تقویت خلاقیت می‌شوند. روش‌های توسعهٔ خلاقیت به دو صورت فردی و تیمی انجام می‌شوند (شکل ۱۲-۱). در ادامه، با برخی از روش‌های توسعهٔ خلاقیت فردی (کشش مسئله) و برخی روش‌های توسعهٔ خلاقیت تیمی (طفان فکری، شکوفه نیلوفر آبی و شش کلاه تفکر) آشنا می‌شویم. قبل از ارائه روش‌های مذکور روش اسکمپِ معرفی می‌شود. این روش در هر دو حالت فردی و تیمی قابل استفاده است.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

روش اسکمپر: کاربرد اصلی این روش، بر پایه خلاقیت فردی طراحی شده است ولی می‌تواند به نحو بسیار اثربخشی برای تیم‌ها نیز مفید باشد. این روش بر این مفهوم استوار است که بسیاری از محصولات موجود، تغییر یافته محصولاتی است که قبلاً وجود داشته‌اند. این روش شامل مجموعه‌ای از واژه‌های سوال‌برانگیز است که موجب می‌گردد با تصور مسائل و محدودیت‌ها در جهات و ابعاد مختلف، راه حل‌ها و ایده‌های بیشتر و باکیفیت‌تری برای حل مسئله ارائه دهید یا حتی فرصت‌هایی را شناسایی کنید.

جدول ۱۲-۱ این واژه‌ها را به همراه سوالات، کلمات کلیدی و مثال‌هایی از آنها نشان می‌دهد.

جدول ۱۲-۱ واژه‌ها، سوالات و مثال‌های روش خلاقیت اسکمپر

مثال‌ها	کلمات محرك	برخی از سوالات کلیدی	واژه‌های کلیدی
گاز و بنزین جایگزین هیزم، زغال، گازوئیل و نفت شدند.	تبادل کردن، رنگی کردن، معاوضه کردن، نماینده بودن، تعییر مکان دادن و ...	چه چیزی را می‌توانیم جایگزین آن کنیم؟ آیا می‌توانیم از اجزا یا موارد دیگر استفاده کنیم؟ همچنین ترکیبات دیگر، مواد دیگر، فرایند دیگر، قدرت بیشتر، مکان دیگر، روش دیگر و ...	جایگزین کردن
از ترکیب دستمال کاغذی و عطر، دستمال کاغذی معطر تولید شد.	یکی شدن، مخلوط کردن، قرین شدن، ترکیب کردن، ارتباط دادن، متحاد کردن و ...	چه ایده‌ها یا بخش‌هایی را می‌توانیم ترکیب کنیم؟ آیا می‌توانیم از توانایی‌های مختلف برای بهبود آنها استفاده کنیم؟ همچنین ترکیب اهداف، ترکیب خواسته‌ها و ...	ترکیب کردن
با تعبیه قلاب در بازکن روی در کنسرو، نیاز به در بازکن رفع شد. با اقتباس از بال سنجاقک، بالگرد ساخته شد.	اقتباس کردن، سازگار کردن، تنظیم کردن، بهبود دادن، منطبق کردن، تبدیل کردن و ...	چه چیز دیگری مثل این است؟ از طبیعت چه چیزی را می‌توانیم الگو بگیریم؟ همچنین رونوشت چیزی، تقليد از کسی، اقتباس از فرایندی و ...	تطبیق دادن و سازگار کردن
لاستیک‌های پهن برای استفاده‌های خاص تولید شد.	تقویت کردن، افزودن، بزرگ کردن، گسترش دادن، شدت بخشیدن، امتداد دادن و ...	چه چیزی را می‌توانیم بالاتر، بزرگ تر یا قوی تر کنیم؟ چه چیزی را می‌توانیم تکثیر کنیم؟ همچنین دوره تناوب بیشتر، تغییرات در رنگ، حرکت، بو، شکل، صدا و ...	تقویت و اصلاح کردن
از ضایعات کارخانه‌های تولیدی استفاده مجدد شد.	کاربردی کردن، به کار گرفتن، لذت بردن، گستراندن، اداره کردن و ...	چه استفاده دیگری از یک وسیله می‌توانیم بکنیم؟ راههای جدید استفاده از آن چیست؟ همچنین استفاده از یک ایده در بازارهای دیگر، تغییر رده سنی یک محصول و ...	کاربردهای دیگر
تلفن همراه و رایانه برای راحتی کوچک شدند.	محدود کردن، مستثنی شدن، تقلیل دادن، برچیدن، کاستن، تعدیل کردن، ساده کردن و ...	چه چیزی می‌توانیم از آن کم کنیم؟ چگونه می‌توانیم آن را ساده کنیم؟ همچنین پایین تر آوردن، متراکم تر کردن چیزی، تقسیم کردن چیزی، ریزتر کردن چیزی و ...	حذف یا کوچک کردن
تغییر آرایش محیط کار برای افرایش کارایی صورت گرفت. لقمان را گفتند ادب از که آموختی، گفت از بی ادبان.	تغییر دادن تاریخ و ارائه کردن، واژگون کردن، بازارایی، بر عکس کردن، بی اثر کردن و ...	آیا می‌توانیم مثبت و منفی را جایه جا کنیم؟ چه ترتیبی ممکن است بهتر باشد؟ همچنین تغییر در برنامه زمان‌بندی، ارائه طرح‌بندی جدید و ...	معکوس کردن

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

فعالیت



روش اسکمپر: به صورت تیمی، یک مشکل را در نظر بگیرید و با روش اسکمپر آن را حل کنید، سپس جدول ۱۲-۲ را تکمیل کنید.

جدول ۱۲-۲- روش خلاقیت اسکمپر

راه حل‌ها و ایده‌ها	سؤالات کلیدی	واژه‌های کلیدی
		جایگزین کردن
		ترکیب کردن
		تطبيق دادن و سازگار کردن
		اصلاح کردن
		کاربردهای دیگر
		حذف کردن و کوچک کردن
		معکوس کردن

فعالیت



خلاقیت اسکمپر: به صورت فردی و با استفاده از روش خلاقیت اسکمپر راه حل‌هایی برای رفع یکی از مشکلات شهر یا روستای خود بنویسید و به دبیرستان تحويل دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

روش توسعه خلاقیت فردی(کشش مسئله): یکی از راههای به دست آوردن ایده‌های خلاق این است که مسئله یا موضوع را بسط و گسترش دهید. این کار موجب می‌شود تا شما بخش‌های بیشتری از مسئله یا موضوع و دیگر حقایق مربوط به آن را ببینید و به این ترتیب با تسلط کافی بر جوانب مسئله یا موضوع، ایده‌های بهتر و بیشتری ارائه دهید. برای انجام دادن این کار، سلسله‌ای از پرسش‌های چیست، چرا، چه کسی، چه زمانی، چه مکانی، چگونه، مطرح کنید.

فعالیت



روش کشش مسئله: به صورت فردی برای مسئله «تنبلی برخی افراد» راه حل‌هایی جدید ارائه دهید. در این فعالیت از روش کشش مسئله به صورت زیر استفاده نمایید.

پرسش ۱: مسئله چیست؟

پاسخ: تنبلی برخی افراد

پرسش ۲: چرا برخی افراد تنبل‌اند؟

پاسخ:

پرسش ۳: چه کسانی تنبل‌اند؟

پاسخ:

پرسش ۴: چه زمانی تنبل می‌شوند؟

پاسخ:

پرسش ۵: در چه مکانی تنبل می‌شوند؟

پاسخ:

پرسش ۶: چگونه تنبل می‌شوند؟

پاسخ:

با توجه به پاسخ‌های بالا، راه حل نهایی خود را برای رفع تنبلی بنویسید.

کار در منزل



روش کشش مسئله: به صورت فردی و با استفاده از روش کشش مسئله راه حل‌هایی برای مسئله «بیکاری» و موضوع «کارآفرینی» و «موفقیت» بنویسید و به دبیر خود تحويل دهید.

پژوهش



روش‌های خلاقیت فردی: با جست‌وجو و تحقیق در منابع متفاوت، انواع روش‌های خلاقیت فردی را بررسی و آنها را با هم مقایسه کنید. سپس نتایج را در کلاس ارائه دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۱۳
بخش

توسعهٔ خلاقیت تیمی

روش طوفان فکری

در این روش تیمی، اعضای تیم به ارائهٔ راه حل‌هایی برای حل مسئله می‌پردازند. مراحل آن را در شکل ۱۳-۱ ملاحظه می‌کنید.



شکل ۱۳-۱- مراحل روش تیمی طوفان فکری

در این روش باید علاوه بر راهنمای تیم، یک دستیار راهنمای هم انتخاب کنید. دستیار باید کلیهٔ ایده‌ها، راه حل‌ها، نقدها و ارزیابی‌هایی را که مطرح می‌شوند بر روی کاغذ یا تابلویی که دیگر اعضا ببینند، ثبت کند.

فعالیت



طوفان فکری: پرویز مالک یک کسب و کار تولید بستنی است. وی دریافتته است که باید در محصول خود تغییراتی ایجاد کند. با استفاده از روش تیمی طوفان فکری، راه حل‌هایی برای کمک به او در تولید محصول بهتر، ارائه دهد.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

روش شش کلاه تفکر

روشی است که در آن با استفاده از شش سبک فکری، موضوع یا مسئله بررسی می‌شود. برای هر سبک فکری، یک کلاه با رنگ مخصوص به خود در نظر گرفته شده و هر رنگ نشان‌دهنده طرز تفکری متفاوت است. در جدول ۱۳-۱ مواردی در خصوص ویژگی‌های شش کلاه تفکر آمده است. با انجام دادن فعالیت زیر با این روش کاملاً آشنا می‌شوید.

جدول ۱۳-۱- ویژگی‌های شش کلاه تفکر

رنگ کلاه	نماد	شرح مفصل
لوح سفید		کلاه سفید مربوط به داده‌ها و اطلاعات است و از آن به منظور شناسایی اطلاعات موجود و مورد نیاز، استفاده می‌شود. فرد دارای کلاه سفید، واقعیت‌ها را بدون هیچ‌گونه قضاوتی مورد بررسی قرار می‌دهد.
شهودی		کلاه قرمز مربوط به هیجانات، احساسات، مشهودات و عواطف است. در واقع کلاه قرمز ابزار مناسبی برای بیرون ریختن احساسات و هیجانات بدون هرگونه قضاوت و پیش‌داوری است.
قاضی سخت گیر		کلاه سیاه مربوط به احتیاط کردن و محافظه کاری است. فرد با این کلاه در جلسات اغلب جنبه‌های منفی و بدینانه را مورد بررسی قرار می‌دهد.
نور آفتاب		کلاه زرد مربوط به داشتن نگاه مثبت، خوش‌بینانه، مؤثر و سازنده است. فرد با کلاه زرد همیشه نیمه پر لیوان را می‌بیند و حتی با وجود افراد بدین و شکاک جنبه‌های مثبت و خوش‌بینانه را بررسی می‌کند.
رویش، رشد و باروری		کلاه سبز مربوط به تفکر خلاق و تولید ایده‌های جدید است. فرد با کلاه سبز بر ایده‌ها و راه حل‌های جدید و خلاقانه تاکید دارد.
آسمان آبی		کلاه آبی مربوط به کنترل، مدیریت و سازماندهی کردن است. فرد با کلاه آبی نظرات مربوط به دیگر کلاه‌ها را خلاصه و ارزیابی و سپس نتیجه گیری و تصمیم‌گیری می‌کند.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

فعالیت



روش شش کلاه تفکر:

مدرسه خود را مورد بررسی قرار دهید و یکی از مسائل یا نیازهای مدرسه را انتخاب کنید. سپس به منظور ارائه راه حل مناسب با مسئله یا نیاز، تیم‌های شش نفره تشکیل دهید.

در فعالیت زیر با این روش آشنا می‌شوید:

۱ شش مداد یا کارت بارنگ‌های (سفید، قرمز، سیاه، زرد، سبز، آبی) تهیه و هر نفر یک رنگ را انتخاب کند.

۲ دارندگان کارت آبی از صندلی بلند شوید و یکی از شما با بیانی رسا متن زیر را بخوانید: (۲ دقیقه)

«من راهنمای تیم و نقش ساماندهی روند تفکر تیم را بر عهده دارم. نظرات بقیه کارت‌ها را مورد ارزیابی قرار می‌دهم و ساماندهی می‌کنم. جهت‌دهی تفکرات تیم با بندۀ خواهد بود. از شما انتظار دارم برای یافتن راه حل در خصوص مسئله در مدرسه همکاری لازم را مبذول نمایید»

۳ سپس همه به مسئله فکر کنید.

۴ از دارنده کارت سفید (تفکر بی طرفانه به موضوع) بخواهید، کارت خود را بالا بگیرد. در این مرحله بدون اینکه نظرات یکدیگر را مورد قضاوت قرار دهید، فقط باید راه حل ارائه دهید، تا اطلاعات لازم جمع‌آوری شود.

۵ پس از اشباع راه حل‌ها، از دارنده کارت قرمز (تفکر احساسی به موضوع) بخواهید، کارت را بالا بیاورد. در این مرحله، باید بر مبنای احساسات و عواطف، از الهامات و دریافت‌های ناگهانی خویش سخن بگویید و نیازی به ارائه استدلال نیست. اگر به احساسات اجازه بروز ندهید، بدون شک ناخواسته و بدون دقت نظر، در تصمیم‌گیری‌ها وارد می‌شود و مشکلاتی را ایجاد می‌کند. اگر کسی نظر ندارد به مرحله بعد بروید.

۶ از دارنده کارت سیاه (تفکر منفی به موضوع) بخواهید کارت خود را بالا بگیرد. در این مرحله مهم، باید دیدگاه‌های منفی و بدینسانه خود را در خصوص مشکل یا موضوع مورد بحث، به صورت منطقی بیان کنید.

۷ از دارنده کارت زرد (تفکر مثبت به موضوع) بخواهید، کارت خود را بالا بگیرد. در این مرحله، به نکات ارزشمند و مثبت موضوع بنگرید و با کنجکاوی در صدد کشف فواید موجود در موضوع باشید و سعی کنید مسائل را ساده در نظر بگیرید.

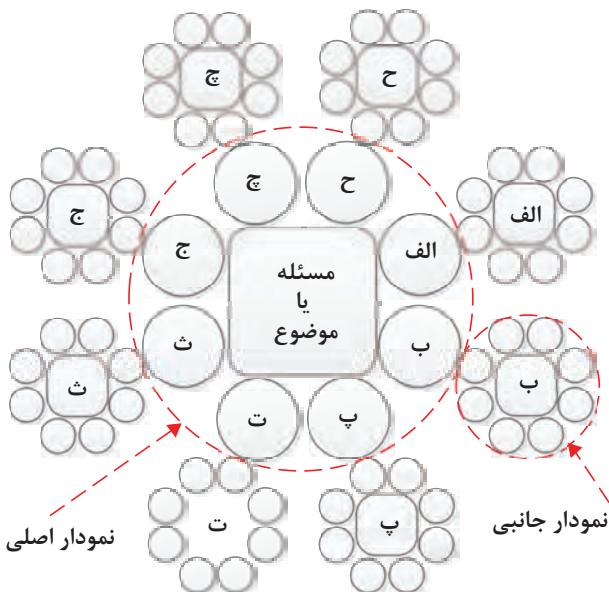
۸ از دارنده کارت سبز (تفکر خلاقانه به موضوع) بخواهید، کارت خود را بالا بگیرد. در این مرحله، باید در جهت جست‌وجوی چیزهای کشف نشده و راههای نو بیندیشید و راه حل و ایده‌های نو ارائه دهید. چنین اقدامی در خصوص آن موضوع، به تصمیم‌گیری‌های خلاقانه منجر شود. ایده‌های نو را ثبت کنید.

۹ نهایتاً راهنمای تیم، کارت آبی را بالا بگیرد و آن را تک به تک در اختیار هر عضو تیم قرار دهد. کارت در دست هر فرد قرار گرفت ارزیابی خود را از نتایج ارائه دهد. نهایتاً مناسب ترین راه حلی (ایده) که مشکل را در مدرسه حل کند و عملی باشد، را برگزینید و با کسب اجازه از دبیر و مدیر، آن را اجرایی کنید. تیمی برنده خواهد بود که در زمان کمتر، مناسب ترین راه حل را ارائه دهد.

تذکر: راهنمای تیم نیز در هر مرحله دیدگاه خود را بیان کند.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

روش شکوفه نیلوفر آبی



شکل ۱۳-۲- روش شکوفه نیلوفر آبی

این روش از شکوفه نیلوفر آبی الهام گرفته شده است. در این گیاه گلبرگ‌ها به دور یک هسته مرکزی خوش می‌زند و از آن نقطه گسترش می‌یابند. همان‌طور که در شکل ۱۳-۲ دیده می‌شود، فرایند این روش به صورت زیر است.

- مسئله یا موضوع را در مربع مرکز نمودار اصلی بنویسید.
- به ایده‌ها و راه حل‌های مرتبط فکر کنید، سپس ایده‌های خلق شده را داخل دایره‌های اطراف نمودار اصلی و همچنین در مرکز نمودارهای جانبی بنویسید.
- مجدداً در مورد نمودارهای جانبی نیز مانند مرحله قبل بیندیشید و ایده‌های مطرح شده را در دایره‌های اطراف ثبت کنید.
- این فرایند تا زمانی ادامه می‌یابد که به راه حل‌های کافی بررسید. تکرار بیشتر باعث تضمین بیشتر حل مسئله و مشکل می‌شود.

در این روش، لازم است چند روز قبل از تشکیل جلسه تیم، مسئله یا موضوع به اعضای تیم اطلاع داده شود تا پیش‌زمینه‌ای از آن داشته باشند. پس از تشکیل جلسه، در خصوص موضوع تمرکز کنید و به ایده‌های جدید بیندیشید و یافته‌های خود را به صورت کتبی و بدون ذکر نام طرح کنید. سپس آنها را به لحاظ استفاده بالقوه مورد تجزیه و تحلیل قرار دهید.

کار در منزل



شکوفه نیلوفر آبی: فرض کنید تیم شما تصمیم دارد به منظور آگاهی مردم از صنایع دستی هنرمندان در سراسر کشور، یک بازار برخط اینترنتی ایجاد نماید و واسط میان مشتریان و هنرمندان باشد. برای این منظور، شما نیاز به ایده دارید. با استفاده از روش شکوفه نیلوفر آبی، مناسب‌ترین ایده برای راهاندازی آن را پیدا کنید. تیمی برنده است که نیلوفر آبی جذاب و قشنگ‌تری به همراه ایده‌های مناسب‌تری، طراحی و ارائه کند.

پژوهش



روش‌های خلاقیت تیمی: با جست‌وجو و تحقیق در منابع متفاوت، انواع روش‌های خلاقیت تیمی را بررسی و آنها را با هم مقایسه کنید. سپس نتایج را در کلاس ارائه دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۱۴
بخش

تشخیص فرصت، ایده‌پردازی و ارزیابی ایده

تشخیص فرصت

بیشتر افراد توانایی کامل خود را نمی‌بینند زیرا موفق به تشخیص فرصت نشده‌اند. تشخیص فرصت، مهم‌ترین عنصر برای کارآفرین شدن است. فرصت‌های کارآفرینانه، شرایط و موقعیت‌هایی هستند که در آن کالا، خدمات، مواد خام و روش‌های جدید می‌توانند معرفی شوند و به قیمتی بیشتر از هزینهٔ تولیدشان فروخته شوند.

منابع فرصت: ارائهٔ یک ایدهٔ توسعهٔ فرد، مستلزم شناسایی مشکلات و نیازهای جدیدی است که بتوان آنها را به کسب و کار یا یک ارزش اقتصادی تبدیل کرد. این نیازهای جدید همان فرصت‌ها هستند. در واقع فرصت در کسب و کار، شرایط و موقعیت‌هایی هستند که در آن کالا، خدمات، مواد خام و روش‌های جدید می‌توانند معرفی شوند و به قیمتی بیشتر از هزینهٔ تولیدشان فروخته شوند. برای شناسایی فرصت‌های کارآفرینانه لازم است ابتدا بدانیم فرصت‌ها از کجا می‌آیند. در جدول ۱۴-۱ منابع فرصت را ملاحظه می‌کنید.

جدول ۱۴-۱- منابع فرصت

ردیف	منابع فرصت	شرح
۱	رحمت الهی	باور به حکمت الهی و توکل بر خدا منجر به گشایش فرصت‌هایی برای افراد می‌شود.
۲	مشکلات روزمره	بررسی مشکلات و مسائل روزمره موجود در خانواده، مدرسه و جامعه، منجر به ارائهٔ ایده‌های جدید می‌شود.
۳	یادگیری و تجربهٔ قبلی	تجربه‌ها و دانش پیشین، بررسی و مطالعهٔ منابع مختلف، شامل داستان، وب‌گردی، روزنامه‌ها و...، به کشف فرصت‌های جدید کمک می‌کند.
۴	مهارت‌های کارآفرینی	وجود و تقویت توانایی‌هایی همچون مدیریت، بازاریابی، مهارت‌های فنی و هنری به ارائهٔ ایده‌های جدید منجر می‌شود.
۵	گوش به زنگ بودن	داشتن شم اقتصادی، هوشیاری و حساس بودن نسبت به محیط اطراف و کشف فرصت‌های جدیدی که دیگران قادر به مشاهده آن نیستند.
۶	آزمون و خطای	بسیاری از ایده‌ها یا راه حل‌های مشکلات، زمانی به دست می‌آیند که افراد به دنبال حل مشکلات دیگر هستند.
۷	گسترش ارتباط و شبکه‌سازی	برخی از فرصت‌ها از طریق افزایش ارتباط با اقوام و دوستان و توسعهٔ شبکهٔ ارتباطی با افراد مهم، سازمان‌ها، نهادها و دانشگاه‌ها شناسایی می‌شوند.
۸	جرقه‌های ذهنی	انججار بزرگ و کشف راه حل یک مسئله با جرقهٔ ذهنی، لحظه‌ای که افراد می‌گویند «یافتم» صورت می‌گیرد.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



مثال‌های تشخیص فرصت: برای هر کدام از منابع فرصت مندرج در جدول ۱۴-۱، مثال‌هایی بزنید و آنها را در جدول ۱۴-۲ بنویسید.

جدول ۱۴-۲- مثال‌های منابع فرصت

ردیف	منابع فرصت	مثال
۱	رحمت الهی	
۲	مشکلات روزمره	
۳	یادگیری و تجربه قبلی	
۴	مهارت‌های کارآفرینی	
۵	گوش به زنگ بودن	
۶	آزمون و خطا	
۷	گسترش ارتباط و شبکه‌سازی	
۸	جرقه‌های ذهنی	

فرصت‌های موجود در کشور

کشور ما دارای ظرفیت‌های فراوان و متعددی است که با به کار بردن خلاقیت و بهره‌برداری بهینه و نوآورانه می‌توانید، زمینه‌ساز کسب درآمد مشروع و قانونی شوید. به عبارت دیگر، آگاهی و شناخت از تخصص و مهارت‌های فردی و تیمی، شناسایی فرصت‌ها، توجه به منابع، امکانات و در نظر گرفتن نیازها و اولویت‌های جامعه، فرصت‌های شغلی و زمینه‌های کارآفرینی قابل حصول را برای غلبه بر موانع، مسائل و مشکلات فراهم می‌سازند.

فعالیت



تشخیص فرصت: با توجه به فرصت‌ها و ظرفیت‌های موجود در مناطق مختلف چگونه می‌توانید از آنها بهینه و نوآورانه بهره‌برداری کنید؟ جدول ۱۴-۳ را تکمیل کنید.

جدول ۱۴-۳- فرصت‌ها و چگونگی بهره‌برداری بهینه و نوآورانه

ظرفیت‌ها و فرصت‌های مختلف	بهره‌برداری بهینه و نوآورانه
ظرفیت‌های گردشگری	<input type="checkbox"/> توسعه و رونق مناطق روسایی و دارای طبیعت زیبا، برای جذب گردشگران <input type="checkbox"/> ترویج و احیای صنایع دستی فراموش شده و بازسازی نوآورانه آنها <input type="checkbox"/> حفظ و نگهداری آثار باستانی و تبلیغات نوآورانه برای آنها <input type="checkbox"/> معرفی فرهنگ و ارزش‌های ایرانی - اسلامی وغیره

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

ایده‌پردازی

ایده، یک طرح ذهنی است. ایده ساده‌ترین راه حلی است که انسان در برابر یک مسئله یا نیاز به آن فکر می‌کند. حال اگر وی با تفکری واگرا به دنبال یافتن راه حل باشد، می‌تواند ایده‌ای برتر ارائه دهد. ایده برتر، ایده خلاقی است که راهکار بهتر و با ارزش‌تر را برای حل چالش موجود، پاسخ به یک نیاز و کشف دنیای ناشناخته ارائه کند و پاسخگوی سؤالات زیر باشد:

- چالش پیش رو چیست؟
- مخاطب آن کیست؟
- راهکار جدید ارائه شده چیست؟
- پیش‌نیازها چیست؟

روش‌های یافتن ایده‌های کسب و کار

به طور کلی، برای یافتن ایده کسب و کار در یک زمینه، ضروری است روش‌هایی در پیش گرفته شود. در شکل ۱۴-۱ روش‌های ایده‌یابی آمده است و در ادامه، این روش‌ها ارائه می‌شوند. با استفاده از این روش‌ها شما به صورت هم‌زمان می‌توانید محدودیت‌ها (مشکلات) و فرصت‌های موجود در یک موضوع یا مسئله را بیابید و ایده‌های مناسب با آنها را ارائه دهید. همگی از روش اول شروع کنید. در هر روش، هرگاه به ایده برتری برای راه‌اندازی کسب و کار رسیدید، دیگر به انجام دادن سایر روش‌ها نیاز ندارید و می‌توانید برای مرحله بعدی، یعنی نوآوری ایده، اقدام کنید.

روش‌های ایده‌یابی



شکل ۱۴-۱- روش‌های ایده‌یابی

روش ۱

توجه به زمینه‌های علایق تان: تا رسیدن به یک کسب و کار موفق، مدت زمان زیادی طول می‌کشد، بنابراین لازم است ایده‌های کسب و کاری را انتخاب کنید که به آن علاقه دارید و با علایق تان مرتبط است. شور و اشتیاق شما به طور طبیعی می‌تواند انگیزه و تلاش تان را افزایش دهد و به موفقیت بیشتری منجر شود.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



توجه به زمینه‌های علایق تان: مراحل زیر را گام به گام انجام دهید.

فهرستی از علایق خود تهیه کنید.

- (الف)
.....
(ب)
.....
(پ)
.....
(ت)
.....
(ث)

یک مورد را که به آن علاقه بیشتری دارید، انتخاب کنید و بنویسید.

با جمع‌آوری اطلاعات در زمینه مورد علاقه خود، تمامی محدودیت‌ها و مشکلاتی را که وجود دارد، در ستون اول جدول ۱۴-۴ فهرست کنید.

تمامی فرصت‌هایی را که فکر می‌کنید برای ارائه یک محصول یا خدمت یا روش جدید وجود دارد، در ستون دوم جدول ۱۴-۴ فهرست کنید.

جدول ۱۴-۴- محدودیت‌ها، مشکلات و فرصت‌ها

ردیف	محدودیت‌ها	فرصت‌ها
۱		
۲		
۳		
۴		
۵		

محدودیت‌ها و فرصت‌ها را اولویت‌بندی کنید و برای مهم‌ترین آنها، راه‌حل‌های خلاقانه ارائه دهید و آنها را در جدول ۱۴-۵ بنویسید.

جدول ۱۴-۵- راه حل‌های خلاقانه

راه حل‌ها	مهم‌ترین ها	مهم‌ترین فرصت:	مهم‌ترین محدودیت:
راه حل خلاقانه ۱			
راه حل خلاقانه ۲			
راه حل خلاقانه ۳			

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

ازیابی ایده‌ها



شکل ۲-۱۴-۲- معیارهای سنجش ایده

برخی ایده‌ها با ارزش‌اند و توانایی حل مشکل و رفع نیاز را دارند. اما برخی دیگر فاقد این شایستگی هستند. بنابراین ضروری است ایده‌ها با توجه به نیاز یا مشکل مشتریان مورد ارزیابی قرار گیرند تا ایده ارزشمند، شناسایی و انتخاب شود. قبل از اینکه روش‌های بعدی ایده پردازی طرح شوند، در اینجا به چگونگی ارزیابی ایده‌ها پرداخته می‌شود. بهترین ایده آن است که نیاز مشتری را شناسایی و برآورده کند و تمایل خرید را در مشتری افزایش دهد. معیار سنجش ایده، با توجه به دو عامل خوب بودن و عملی شدن است. در شکل‌های ۱۴-۲، ۱۴-۳ و ۱۴-۴ توضیحات کامل‌تری را ملاحظه می‌کنید.

خوب بودن ایده، زمانی ایده خوب است که:

- مشتری برای آن وجود داشته باشد.
- مشتریان موجود، علاقه‌مند، دارای توان مالی خرید و در دسترس باشند (بازار هدف).
- نسبت به محصولات مشابه، برتری و رقابت‌پذیری داشته باشد.
- ارزش ویژه‌ای برای مشتری ارائه دهد و بتواند در وی اشتیاق خرید ایجاد کند.
- دلایل متعددی برای خریدن محصول از جانب مشتریان وجود داشته باشد.

شکل ۳-۱۴-۳- معیارهای خوب بودن ایده

عملی شدن ایده: زمانی ایده عملی است که:

- سرمایه‌گذاری مورد نیاز خیلی زیاد نباشد.
- نیاز به هزینه‌های زیاد نباشد.
- با امکانات موجود بتوان آن را اجرا کرد.

شکل ۴-۱۴-۴- معیارهای عملی شدن ایده

هیو؟ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



فعالت

سنجهش و ارزیابی ایده‌ها: راه حل‌های خلاقانه فعالیت قبل را با استفاده از جداول ۱۴-۶ و ۱۴-۷ ارزیابی کنید.

جدول ۱۴-۶- سنجش و ارزیابی خوب بودن ایده

جدول ۷-۱۴- سنجش و ارزیابی عملی پودن ایده

با توجه به جداول ۱۴-۶ و ۱۴-۷، جای راه حل ها در جدول ۸-۱۴ نشان دهید و با توجه به آن، نتیجه گیری نهایی خود را بیان کنید.

جدول ۸-۱۴- نتیجه‌گیری ارزیابی، ایده

خوب نبودن	خوب بودن	خوب بودن ایده
		عملی ایده
		عملی شدن

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۱۵
بخش

ایده‌یابی، ساختن ایده و الگوبرداری

روش ۲

ایده‌یابی بر مبنای تجربه: یکی از بهترین مکان‌های کسب ایده، تجربه گذشته یا سابقه کار قبلی افراد در شرکت یا صنعت مربوطه است. هریک از افراد می‌توانند با استفاده از تجربه گذشته خود ایده مناسب را بیابند و در آن زمینه، فعالیت خود را آغاز کنند. تحقیقات انجام شده در برخی از کشورها نشان داده است که ۵۷ درصد از کسانی که ایده داده‌اند، حاصل تجربیاتشان در شرکت یا صنعتی بوده است که قبلاً کار کرده‌اند.

فعالیت



ایده‌یابی بر مبنای تجربه: به صورت تیمی مراحل زیر را گام به گام انجام دهید.

■ سه نمونه کسب و کار مانند دامداری، کشاورزی، خیاطی، نجاری، صافکاری و ... را در نظر بگیرید.

الف) کسب و کار
.....

ب) کسب و کار
.....

پ) کسب و کار
.....

■ با توجه به مواردی که انتخاب کردید، در جدول ۱۵-۱ اطلاعات کسب و کارها را مشخص کنید. اطلاعات شامل اصول اولیه کار، محصولات، فرایندها، مشتریان، بازار هدف، میزان فروش شرکت و ... است.

جدول ۱۵-۱. اطلاعات کسب و کارها

پ	ب	الف	کسب و کار اطلاعات
			اصول اولیه
			محصولات
			روش‌های انجام دادن کار
			مشتریان
			بازار هدف
			میزان فروش

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

■ نقاط ضعف یا چالش‌های اصلی هر کسب و کار را شناسایی و سه مورد از آنها را اولویت‌بندی کنید و راه حل‌های متناسب با آنها را پیشنهاد دهید و در جداول ۱۵-۲ و ۱۵-۳ بنویسید (نقاط ضعف مانند مشتریان و کارمندانی که روند کاری یا محصولات کسب و کار را دوست ندارند).

جدول ۱۵-۲- نقاط ضعف کسب و کارها

ردیف	کسب و کار الف	کسب و کار ب	کسب و کار پ
۱			
۲			
۳			

جدول ۱۵-۳- راه حل‌های متناسب با نقاط ضعف کسب و کارها

ردیف	کسب و کار الف	کسب و کار ب	کسب و کار پ
۱			
۲			
۳			

■ مطابق با آنچه در بخش‌های قبل آموختید، مرحله ارزیابی را برای راه حل‌های پیشنهادی انجام دهید.



کار در منزل

ایده‌یابی بر مبنای تجربه : با توجه به کسب و کارهایی که در فعالیت قبل انتخاب کردید، به سراغ مدیران، صاحبان و مشتریان آنها بروید و فعالیت‌های زیر را انجام دهید.

■ از مدیران کسب و کارها، درباره چالش عمدہ‌ای که با آن مواجه هستند، سؤال کنید. با این پرسشن متوجه می‌شوید آنها چه مشکلاتی دارند و چه چیزی نامیدشان می‌کند. همچنین از آنها بپرسید چه چیزی می‌تواند شغل آنها را متحول کند؟

■ شما می‌توانید در بازار به جستجو بپردازید و از نزدیک با مشتریان صحبت کنید، و از آنان بپرسید خواهان چه محصولی با چه ویژگی‌ها و خصوصیاتی هستند؟ همچنین بپرسید به نظر آنها محصولات کسب و کارهای بالا چرا فروش دارد یا فروش ندارد؟ شما می‌توانید از نیاز مورد نظر مشتری به ایده کسب و کار خود برسید. ■ نتیجه این گزارش را در کلاس ارائه دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

روش ۳

ساختن ایده (اگر نتوانستید ایده خود را پیدا کنید، آن را بسازید): به اطراف خود نگاه کنید. دنیای اطرافتان پر از ایده‌های پراکنده کسب و کار است. آیا شما آنها را می‌بینید؟ نه؟ اکثر مردم در ابتدا ایده‌ها را نمی‌بینند. بسیاری از ایده‌های کسب و کار در نگاه اول قابل روئیت نیستند. باید از راه‌های مختلف به آنها دست یافت. بنابراین برای مشکلات و نیازها به دنبال ارائه راه حل‌هایی باشید که همه چیز را بهتر، سریع‌تر و کارآمدتر کند.



کار در منزل

ساختن ایده: به صورت تیمی مراحل زیر را گام به گام انجام دهید.

با دقت به محصولات و خدمات اطرافتان (در خانه، مدرسه و جامعه) نگاه کنید. سپس یکی از آنها را انتخاب کنید و به یافتن مشکلات و نقاط ضعف آن بپردازید. نام محصول یا خدمت را بالای جدول ۱۵-۴ بنویسید و سایر بخش‌ها را کامل کنید. از خودتان پرسید در آن چه ضعف‌هایی (چیزهایی که خسته کننده یا آزاردهنده‌اند) می‌بینید؟ اگر نمی‌توانید ویژگی‌های آن را به آسانی شناسایی کنید، آرزوهایتان را برای آن بنویسید.

جدول ۱۵-۴-محصول یا خدمت

ردیف	نقاط ضعف	آرزوی شما برای محصول یا خدمت
۱		
۲		
۳		
۴		
۵		
۶		

سه مورد از نقاط ضعف را که بارزترند انتخاب کنید و دور آنها خط بکشید. سپس بعد از اولویت‌بندی، آنها را به همراه راه حل‌هایشان در جدول ۱۵-۵ وارد کنید. پیدا کردن نقاط ضعفی را که بارزتر است، با پرسیدن سؤالاتی مانند: «این محصول در دو سال آینده چطور خواهد شد»، بررسی کنید.

جدول ۱۵-۵-نقاط ضعف و راه حل

ردیف	نقاط ضعف	راه حل
۱		
۲		
۳		

مطابق با آنچه در بخش‌های قبل آموختید، مرحله ارزیابی را برای راه حل‌های پیشنهادی انجام دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

روش ۴

الگوبرداری از کسب و کارهای جدید در جوامع دیگر: اگر کاوشگری در جهان را دوست دارید، بهترین روش الگوبرداری است. کسب و کارهای جدید و شگفت‌انگیزی در کشور و در جهان وجود دارد که برای مشتریان خود در جامعه محلی برنامه ندارند. اگر کسب و کاری نمی‌تواند نیاز مشتریان دور دست خود را برآورده سازد، شما می‌توانید ایده آن را بهبود بخشدید یا با شناسایی نقاط ضعف و قوت آن می‌توانید محصولات مشابه را در بازارهای دیگر از جمله در محله، روستا، شهر، استان و کشور خود بفروشید یا بر بخشی از مشتریان آنها متمرکز شوید. این روش را می‌توانید با چهار اقدام زیر شروع کنید.

■ **وب‌گردی:** در اینترنت به جست‌جو و مطالعه داستان کارآفرینانی بپردازید که ایده خود را از شهر، استان یا کشورهای دیگر گرفته‌اند.

■ **ارتباط با دیگران:** از دوستان یا فamil (در شهرهای دیگر) کمک بگیرید و از آنها بپرسید کدام کسب و کار ارزش الگوبرداری دارد (متناسب با شرایط و امکانات خود، شهر و ...).

■ **سفر:** در سفر چیزهای جدید و جالب و در محیط تفاوت‌هایی وجود دارد که می‌توانید آنها را منبعی برای ایده کسب و کار خود قرار دهید.

■ **بازار و محیط:** از بین کسب و کارهایی که در محیط اطراف تان و در بازار وجود دارد نمونه‌هایی را که ارزش الگوبرداری دارند، پیدا کنید.

کار در منزل



الگوبرداری از کسب و کارهای جدید در جوامع دیگر: در حین انجام دادن چهار اقدام بالا به سوالات زیر پاسخ دهید.

الف) نیاز اولیه کسب و کارشان چیست؟

ب) آیا افراد جامعه نیاز مشابهی برای این نوع کسب و کار دارند و شما می‌توانید چیزی مشابه آن به صورت محلی معرفی کنید؟ (در صورت مثبت بودن پاسخ، موارد زیر را تکمیل کنید).

.....
■ **نام کسب و کار:**

.....
■ **روستا / شهر / استان / کشور:**

.....
■ **وب‌گاه:**

مفهوم کسب و کار و نیازی که موجب راه‌اندازی آن شده است.

.....
چگونه می‌توانید آن ایده را بهبود دهید؟ (راه‌حل‌های پیشنهادی)

.....
■ **راه حل یکم:**

.....
■ **راه حل دوم:**

.....
■ **راه حل سوم:**

■ مطابق با آنچه در بخش‌های قبل آموختید، مرحله ارزیابی را برای راه‌حل‌های پیشنهادی انجام دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

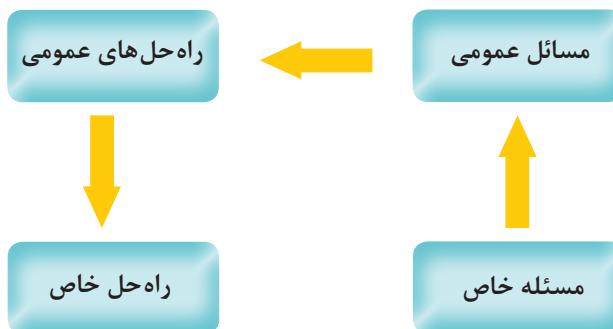
۱۶
بخش

نوآوری و تریز

در دنیای امروزی عاملی که بسیار قدرتمند و با نفوذ است، نوآوری، افکار و ایده‌های جدید و خلاقانه به ابزار و فناوری تبدیل می‌شود. در واقع، نوآوری همان کاربردی کردن خلاقیت است که به صورت یک محصول یا خدمت جدید در بازار عرضه می‌شود.

روش «تریز»

«تریز» روشی نظام یافته برای حل مسئله و پرورش خلاقیت است. این روش توسط گنریچ آلتшуولر ارائه شده که حاصل مطالعه بیش از دویست هزار اختراع و طبقه‌بندی نکات مشترک آنهاست. نتایج این مطالعات چندین ساله نشان داد که تنها کمتر از ۱۵۰۰ مسئله خلاق و فقط ۴۰ راه حل کلی خلاق برای کل آن مسائل وجود دارد، که مرتباً هم مسائل و هم راه حل‌ها در جهان تکرار می‌شوند. لذا از دیدگاه تریز خلاقیت به مفهوم یافتن آن راه حل‌ها بدون انجام سعی و خطاهای مجدد و تنها با الهام‌گیری از راه حل‌های یافت شده قبلی است (شکل ۱۶-۱).



شکل ۱۶-۱ - فرایند حل ابداعانه مسئله از طریق روش تریز

آلتشولر معتقد بود که خلاقیت صرفاً یک امر ذاتی نیست، بلکه اکتسابی و قابل آموزش دادن است و برای اختراع کردن نباید حتماً دانشمند بود. هر انسانی بدانستن روش اجرای کار اختراع و اکتشاف، می‌تواند مخترع و مکتشف باشد. وی با تحقیقات خود برای تولید ایده‌های نوآورانه، اصول و قوانینی ارائه داده است. با رعایت کردن آنها در حل هر مسئله‌ای، تا حدودی اطمینان حاصل می‌شود که تمام نکاتی که ممکن است باعث ایجاد خلاقیت در حل آن شود، مورد بررسی قرار گرفته است. توجه به هر یک از این اصول می‌تواند جنبه‌هایی از خلاقیت را در حل مسئله دربرگیرد. در ادامه، به پنج تا از چهل اصل خلاقانه روش تریز اشاره می‌شود.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

اصل ۱

جداسازی: طبق این اصل، با جزء به جزء یک محصول یا فناوری موجود جهت بالا بردن عملکردها، یک محصول جدید ایجاد می‌شود. در واقع یک جسم که از قبل وجود داشته را تفکیک کرده اما در کل چند جسم در یک ساختار قرار می‌گیرند.

مثال: تقسیم کردن تکه‌های تسمه نقاله برای کارایی بیشتر، پرده کرکره، رادیاتور شوفاژ، ماست موسیر یک نفره و پنیر سه گوش (شکل ۱۶-۲).



ت) پنیر سه گوش

پ) رادیاتور

ب) پرده کرکره

الف) تسمه نقاله

شکل ۱۶-۲ – مثال‌هایی برای اصل جداسازی

فعالیت



جداسازی: در تیم خود، اجسام اطراف تان را به اجزای جدا از هم تقسیم کنید یا به صورت قطعه قطعه در بیاورید یا تصور کنید با این کار چه ایده نوآورانه‌ای می‌توانید طراحی کنید؟ نتایج را در کلاس ارائه دهید.

اصل ۲

استخراج: براساس این اصل با استخراج یک قسمت مفید از یک محصول یا حذف قسمت مزاحم آن، می‌توان ایده نوآورانه ارائه داد.

مثال: استفاده از مترسک در مزارع (انتخاب فرم بدنه از سایر مشخصات انسان)، ریموت کنترل، جدا کردن خامه از شیر، جدا کردن کره از ماست (شکل ۱۶-۳).



ب) ریموت کنترل

الف) مترسک

ت) کره

پ) خامه

شکل ۱۶-۳ – مثال‌هایی برای اصل استخراج

کار در منزل



استخراج: در منزل به اشیای اطراف نگاه کنید. سپس به یک شیء متمرکز شوید و قسمت یا قطعه مزاحم را از آن جدا یا حذف کنید. چه ایده‌های نوآورانه‌ای می‌توانید طراحی و ثبت کنید. نتایج را به دبیرستان ارائه دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

اصل ۶

جامعیت (عمومیت دادن و چندکارگی): براساس این اصل، یک محصول طوری طراحی می‌شود که نیاز به دو یا چند محصول را تأمین کند.

مثال: آچار فرانسه (دارای قابلیت تغییر اندازه)، ترکیب دوربین عکاسی و فیلمبرداری، مبل راحتی (قابلیت تخت شدن)، چاپ‌گر چندکاره (چاپ، کپی، اسکن و دورنگار) (شکل ۱۶-۴).



ت) چاپ‌گر چندکاره



پ) مبل راحتی



ب) دوربین دیجیتال



الف) آچار فرانسه

شکل ۱۶-۴- مثال‌هایی برای اصل چندکارگی

فعالیت



جامعیت: در تیم خود به منظور رفع نیاز به چند محصول، یک محصول را با عملکردهای چندگانه ارائه دهید. سعی کنید یک موضوع انتخاب کنید و با استفاده از روش‌های تفکر و خلاقیت، محصولی جدید معرفی کنید.

اصل ۱۰

اقدامات مقدماتی: براساس این اصل، با انجام دادن اقدامات مقدماتی، می‌توان ایده‌های نوآورانه ارائه داد.

مثال: ظروف شکل دار کیک و شیرینی، در بازکن قوطی‌های کنسرو، جو پرک شده، دیوارهای پیش ساخته.



ب) در بازکن



الف) ظروف شیرینی



ت) دیوارهای پیش ساخته



پ) جوپرک شده

بحث و گفت و گو



اقدامات مقدماتی: در تیم خود بحث و گفت و گو کنید و چند محصول یا کار پیدا کنید که علاوه بر داشتن کاربرد معمولی، قسمتی نیز برای آن طراحی شده است که در آینده مورد احتیاج خواهد بود.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

اصل ۲۲

تبديل ضرر به سود: براساس این اصل، با استفاده از تبدیل عامل زیان‌بار به عامل سودآور می‌توان ایده‌های نوآورانه ارائه داد.
مثال : بازیافت زباله، پنیر کپکی، کمپوست، واکسیناسیون(شکل ۱۶-۶).



ت) واکسیناسیون

پ) کمپوست

ب) پنیر کپکی

الف) بازیافت زباله

شکل ۱۶-۶- مثال‌هایی برای اصل تبدیل ضرر به سود

فعالیت



تبديل ضرر به سود: با اعضای تیم خود، بیندیشید چگونه می‌توانید با استفاده از مواد دور ریختنی، وسائل تزیینی و قابل استفاده (زیر پایی اتاق، گلدان، جامدادی و ...) درست کنید. سپس در مدت ۲۰ دقیقه ایده خود را اجرایی کنید. تیم برزنه، تیمی است که در مدت معین شده بتواند محصول با کیفیت و جدیدی ارائه دهد.

پژوهش



روش‌های خلاقیت فردی: با جست و جو و تحقیق در منابع متفاوت، سایر اصول تریز را مورد بررسی قرار دهید و برای آنها مثال‌هایی پیدا کنید. نتایج را در کلاس ارائه دهید.

پرسش



فوايد، كاربردها و دلائل استفاده از تریز چیست؟

■ فوايد و كاربردهای تریز:

دلائل استفاده از تریز:

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

فعالیت



نوآوری و ایده پردازی: در تیم خود با توجه به آنچه تاکنون آموخته‌اید و مهارت‌هایی که کسب کرده‌اید، موضوعی را انتخاب کنید و محصول، خدمت و یا روش جدیدی را ارائه دهید و اطلاعات خواسته شده را تکمیل کنید و به دبیر خود تحويل دهید. در ادامه ملاک‌های ارزیابی ایده‌ها و برخی از موضوعات پیشنهادی، آورده شده است.

۱ اطلاعات و مشخصات فردی

ردیف	نام و نام خانوادگی سازنده/ سازندگان محصول/ خدمت/ روش جدید	رشته تحصیلی	نام مدرسه
۱			
۲			
۳			
۴			
۵			
۶			

۲ مشخصات محصول/ خدمت/ روش جدید

عنوان محصول/ خدمت/ روش جدید:

حوزه‌های مطرح شده محصول/ خدمت/ روش جدید به ترتیب:

۱

۲

۳

معرفی، شرح مختصر و اهداف محصول/ خدمت/ روش جدید:

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

ملاک ارزیابی: در اینجا برخی از ملاک‌های ارزیابی خلاقیت و نوآوری محصول/ خدمت/ روش جدید به شرح زیر آورده شده است:

- خلاقیت در ساخت، ایجاد و ارائه با توجه به امکانات؛
- به کارگیری روش‌های جدید؛
- خلاقیت در کاربرد و افزایش سطح کارایی؛
- ویژگی‌ها و مشخصات خاص؛
- میزان فناوری به کار گرفته شده؛
- نوآوری فناورانه؛
- بهینه بودن، با توجه به استانداردها؛
- انطباق با نیازهای بومی و محلی؛
- کارکرد آن در شرایط واقعی؛
- سطح نوآوری در مقایسه با فناوری‌های موجود.

موضوعات پیشنهادی: برخی از موضوعات پیشنهادی به شرح زیر آورده شده است:

- ۱ حمایت از تولید داخلی، کار و سرمایه ایرانی؛
- ۲ اقتصاد مقاومتی؛
- ۳ بهبود و رقابت‌پذیری محصولات شرکت‌های ایرانی با محصولات خارجی؛
- ۴ حفظ منابع طبیعی، حفاظت از محیط زیست و ایجاد منفعت برای جامعه؛
- ۵ تقویت حس مسئولیت‌پذیری و روحیه مشارکت‌جویی در شرکت‌ها؛
- ۶ توسعه گردشگری و زیباساختهای مورد نیاز آن؛
- ۷ ترویج و توسعه فرهنگ کتاب و کتاب خوانی در بین دانش‌آموzan،
- ۸ ایجاد شهر الکترونیک و راههای دستیابی آن؛
- ۹ تولید محصول از مواد بازیافتی؛
- ۱۰ کمک به فروش محصولات کشاورزی در سراسر کشور؛
- ۱۱ اصلاح الگوی مصرف؛
- ۱۲ کمک به افزایش بازدهی و عملکرد افراد در ادارات و شرکت‌ها؛

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۱۷
بخش

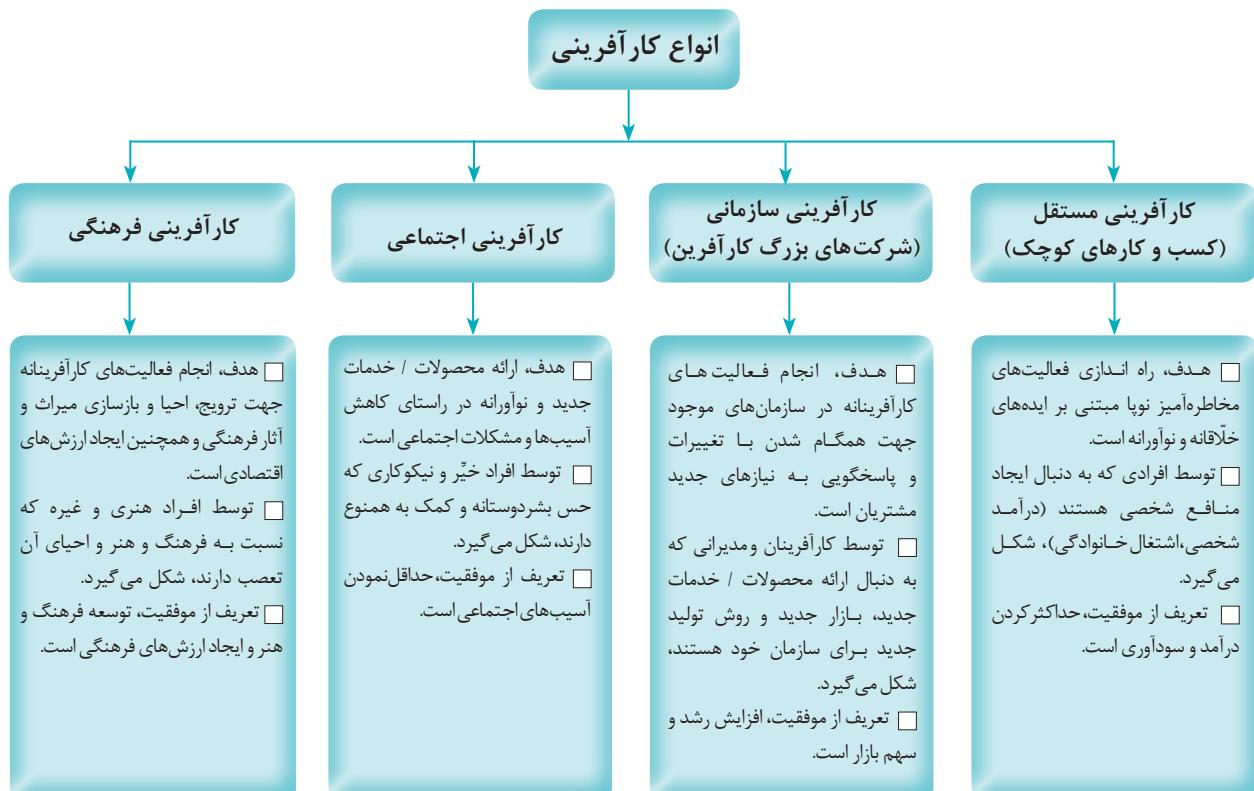
سنچش کارآفرینی

کارآفرینی

کارآفرینی روش انجام کار برای استفاده از فرصت‌ها و ایده‌ها به منظور خلق یک کسب و کار سودآور و ارزش‌آفرین است. کارآفرینی موتور محرك اقتصاد کشور است که در نهایت رفاه جامعه را به همراه دارد. کارآفرینی همچنین یک سبک زندگی است که در برگیرنده عواملی مثل توجه به رشد و پیشرفت، خلاقیت، نوآوری، حرکت رو به جلو، سودآوری و ارزش‌آفرینی است.

انواع کارآفرینی

در شکل ۱۷-۱، انواع کارآفرینی به همراه شرح مختصری از هر دسته، نشان داده شده است.



شکل ۱۷-۱- انواع کارآفرینی

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



به صورت تیمی جدول ۱۷-۱ را تکمیل کنید. سپس برای هر کدام از انواع کارآفرینی نوع و هدف فعالیت و مصادقی در منطقه محل زندگی خودتان بنویسید.

جدول ۱۷-۱- نوع و هدف فعالیت انواع کارآفرینی به همراه مصاديق آنها

مصادق	هدف از فعالیت	نوع فعالیت	انواع کارآفرینی
			۱ کارآفرینی مستقل
			۲ کارآفرینی سازمانی
			۳ کارآفرینی اجتماعی
			۴ کارآفرینی فرهنگی

باورهای نادرست درباره کارآفرینی: در شکل ۱۷-۲ برخی از باورهای نادرست در خصوص کارآفرینی به همراه باور درست آنها، نشان داده شده است.

- کارآفرینی فقط این نیست که بتوان برای دیگران کار ایجاد کرد بلکه باید خلاق بود و ارزش جدیدی در کسب و کار ایجاد کرد. ← اما کارآفرینی صرفاً اشتغال‌زایی است.
- الزاماً فرد کارآفرین، مدیر خوبی نیست. ← اما کارآفرینی یعنی مدیریت کردن
- هدف کارآفرین، بهبود و توسعه اقتصاد جامعه است ولی لزوماً همه کارآفرینان پولدار نیستند. ← اما کارآفرینی یعنی پولدارشدن
- کارآفرین کسی است که باید تلاش کند بدون اتكا به سرمایه مالی، ارزش افزوده‌ای ایجاد کند. سرمایه کارآفرین، خلاقیت‌ها، توانایی‌ها و قابلیت‌های فردی اوست و نه سرمایه مالی. ← اما کارآفرینی سرمایه مالی می‌خواهد.
- کارآفرینی می‌تواند در هر حوزه‌ای، اعم از صنعت، خدمات، فناوری، اجتماعی، فرهنگی و هنری و غیرآنها انجام گیرد. ← اما کارآفرینی فقط در حوزه فناوری انجام می‌شود.
- کارآفرینی به معنای راحتی و تنبلی نیست. کارآفرینان باید ساعات طولانی کار کنند. زودتر از بقیه می‌ایند و دیرتر می‌روند و مجبورند فشار کار زیادی را تحمل کنند. ← اما کارآفرینی یعنی رئیس خودتان هستید.
- کارآفرینی خطر معقول است و نباید نستجیده عمل کرد. فرد باید قسمتی از منابع در اختیار را کنار بگذارد تا اگر کسب و کار منجر به شکست شد با آن منابع تا حدودی جبران کند و زیر صفر نزول. ← اما کارآفرینی صرفاً خطرپذیری است.

شکل ۱۷-۲- باورهای نادرست درباره کارآفرینی

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

کار در منزل



اصل ۴۴ قانون اساسی را مطالعه کنید و ارتباط آن را با کارآفرینی بررسی کنید. نتایج را در کلاس ارائه دهید.

کارآفرین

کارآفرین کسی است که دارای قدرت در کمال است و توانایی پیدا کردن خلاصه فرصت‌هارا دارد و می‌تواند در جامعه از طریق پرورش ایده و تبدیل فکر خود به یک محصول یا خدمت جدید، که مشخصه اصلی آن نوآوری و خلاقیت است، از هیچ ارزش آفرینی کند. در تعریف دیگر، کارآفرینی فرایند کشف، ارزیابی، بهره‌برداری از فرصت‌های جدید و خطرپذیری است که به ایجاد یک محصول یا خدمت جدید می‌انجامد. در نهایت کارآفرین چیزهایی را می‌بیند که دیگران نمی‌بینند و همین به خلاقیت، نوآوری و منحصر به فرد بودنش منجر می‌شود. فرد، کارآفرین زاده نمی‌شود بلکه به کمک آموزش و تجربه است که کارآفرین می‌شود. در باورها عموماً کارآفرین را با سرمایه‌گذار اشتباہ می‌گیرند در صورتی که کارآفرین کسی است که با یک ایده و با دست خالی شروع می‌کند.

مهارت‌های کارآفرین

شکل ۱۷-۳ مهارت‌های مورد نیاز برای کارآفرینی (کارآفرینان) را نشان می‌دهد.

مهارت‌های کارآفرینی:

- نظم درونی (خودنظمی)
- توانایی پذیرش خطر
- خلاقیت و نوآوری
- گرایش به تغییر
- پشتکار

مهارت‌های فنی:

- توانایی انجام عملیات (اجرایی)
- ارتباط اثربخش
- طراحی
- تحقیق و توسعه
- مشاهده فعالته محیط

مهارت‌های مدیریتی:

- برنامه‌ریزی
- تصمیم‌گیری
- انگیزش
- بازاریابی
- مدیریت مالی

شکل ۱۷-۳- مهارت‌های مورد نیاز برای کارآفرینی (کارآفرینان)

فعالیت



سنجد کارآفرینی: به صورت انفرادی به آزمون سنجد کارآفرینی پاسخ دهید، سپس از دبیر خود بخواهید تا پاسخ‌های شما را ارزیابی کند و میزان قابلیت کارآفرین شدن شما را تعیین کند.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کار در منزل



به صورت تیمی یکی از انواع کارآفرینی را برگزینید و سپس با تحقیق و بررسی، یک کارآفرین موفق را شناسایی کنید و با او درباره نوع فعالیت، هدف کسبوکار وی و ارزش ایجاد شده در جامعه مصاحبه نمایید و گزارش کار خود را در کلاس ارائه دهید.

اهمیت تولید ملی، حمایت از کار و سرمایه ایرانی

توسعه و رشد جامعه در راستای وابستگی به منابع داخلی است و مهمترین این منابع، استفاده از توان تفکر و سرمایه انسانی است. بنابراین لازم است از تولید داخلی، کار و سرمایه ایرانی حمایت شود. بیکاری یکی از مسائل مهم شده است. در حالی که ظرفیت صنایع کشور برای ایجاد اشتغال بسیار گسترده است. بیکاری، در صورت حمایت از تولید داخلی و اتکا به توان و نیروی تفکر و خلاقیت سرمایه‌های انسانی ملی، کاهش می‌یابد و همچنین از خروج منابع مالی به منظور واردات بی‌رویه ممانعت می‌کند، و این از طریق فعالیت صنایع کشور امکان پذیر است. حمایت از تولید داخل، توسعه اقتصاد کشور را در پی دارد. در صورتی که صنایع کشور با تمام توان خود فعالیت کنند، تولید کشور افزایش خواهد یافت. بی‌شک افزایش اشتغال و کاهش آسیب‌های اجتماعی، اعم از کاهش آمار طلاق، کاهش جرایم و غیر آنها، در گرو توسعه کشور خواهد بود.

فعالیت



با توجه به انواع کارآفرینی چگونه می‌توان از آنها در زمینه تولید ملی، حمایت از کار و سرمایه ایرانی به منظور پیشرفت و رشد جامعه راهکار داد؟ جدول ۱۷-۲ را تکمیل کنید.

جدول ۱۷-۲- کارآفرینی و راهکارهایی برای تولید ملی، حمایت از کار و سرمایه ایرانی

راهکار	توضیح
	برای ظهر کارآفرینی‌های مستقل و سازمانی در کشور می‌باشد از ورود کالاهای وارداتی جلوگیری شود.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

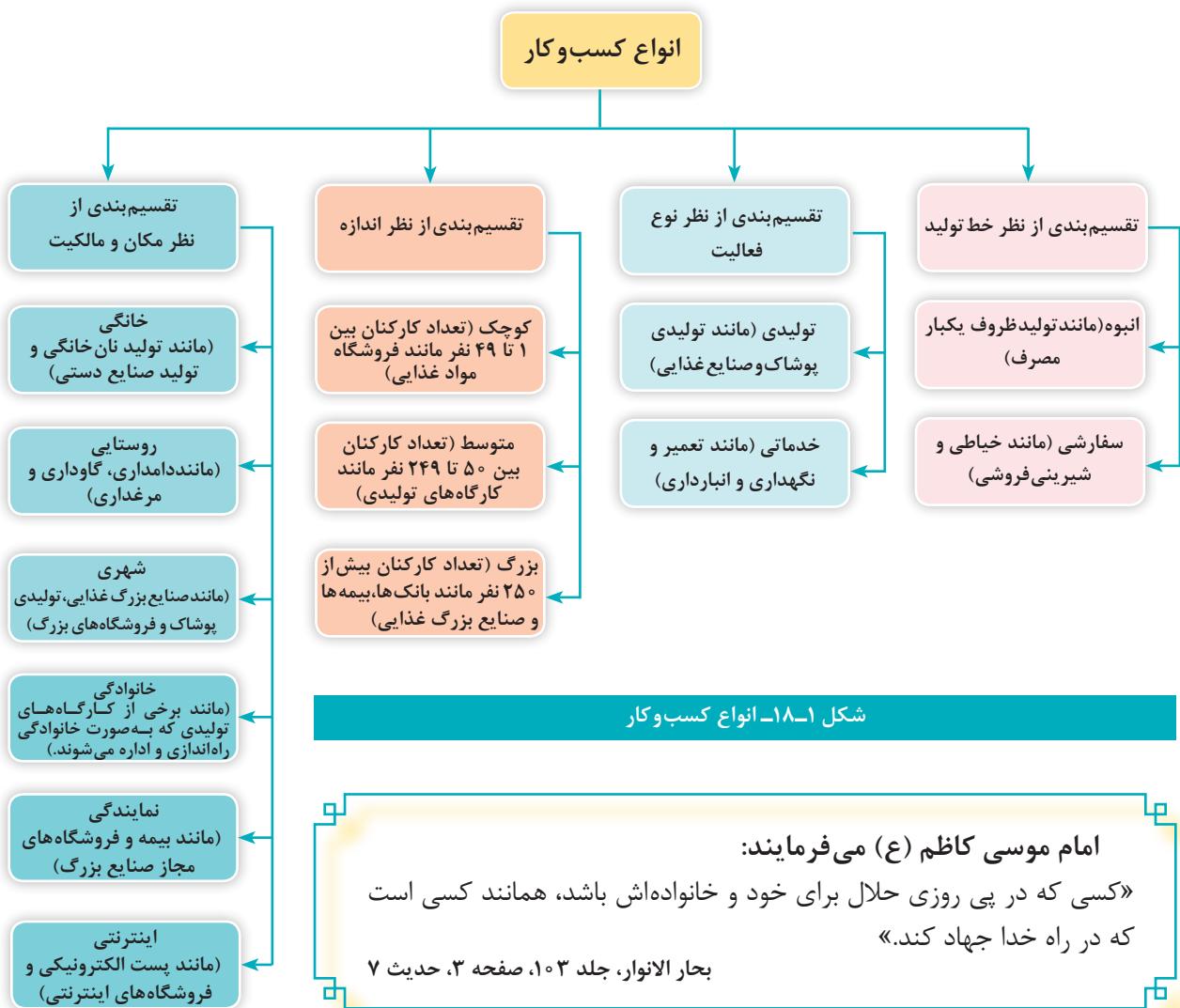
کارگاه کارآفرینی و تولید

۱۸
بخش

تعیین نوع کسب و کار

کسب و کار

به تمامی فعالیت‌های تولیدی، خدماتی، خرید و فروش کالاها با هدف سودآوری، کسب و کار گویند. فروش و انتقال کالاها و خدمات برای کسب ارزش، معامله کالاها و خدمات، تکرار معاملات، انگیزه سود (مهم‌ترین محرك اداره امور کسب و کار) و فعالیت تأمین با خطرپذیری، ویژگی‌های کسب و کار به شمار می‌رond. کسب و کار همیشه بر آینده متمرکز است و عدم اطمینان ویژگی آینده است. شکل ۱۸-۱ انواع کسب و کار را نشان می‌دهد.



هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



به صورت تیمی کسب و کارهای جدول ۱۸-۱ را مورد بررسی قرار دهید و مشخص کنید که هر یک از مشاغل در کدام یک از دسته‌بندی انواع کسب و کار قرار می‌گیرند.

جدول ۱۸-۱- تعیین نوع کسب و کار برخی از مشاغل

مکان و مالکیت	اندازه	نوع فعالیت	خط تولید	مشاغل	
				انواع کسب و کار	نام مشاغل
		خدماتی			۱ اخذیه‌فروشی
	کوتاه		سفراشی		۲ ارائه خدمات نظافت منزل
					۳ طراحی و دوخت لباس محلی
		تولیدی			۴ تولید توربین نیروگاهی
			انبوه		۵ تولید فیلتر موتور اتومبیل
					۶ کارگاه تولید فلزات با ۲۰ نفر نیروی کار
	متوسط				۷ دامپروری
					۸ فروش نرم‌افزار به صورت اینترنتی
					۹ نقاشی روی چرم
	کوچک				۱۰ ساخت صنایع دستی
					۱۱ ابریشم دوزی
					۱۲ مونتاژ اسباب بازی و لوازم پرورش فکری کودکان
					۱۳ خدمات عمومی بانک‌ها
					۱۴ حسابداری
					۱۵ آشپزی
					۱۶ آموزش در مدارس استثنایی
					۱۷ تراش سنگ‌های قیمتی
					۱۸ هتل‌داری
					۱۹ لوله‌کشی
					۲۰ شرکت‌های بیمه
					۲۱ تکنسین هواپیما و کشتی
					۲۲ روزنامه‌نگاری و نویسنده‌گی

پژوهش



با مطالعه، تحقیق و بررسی درخصوص نحوه راه‌اندازی یک نوع کسب و کار از نظر مجوزهای لازم، شرایط قانونی و ... اطلاعات لازم را جمع‌آوری کنید. سپس بررسی کنید برای راه‌اندازی یک کسب و کار با چه سازمان‌هایی سر و کار دارد؟

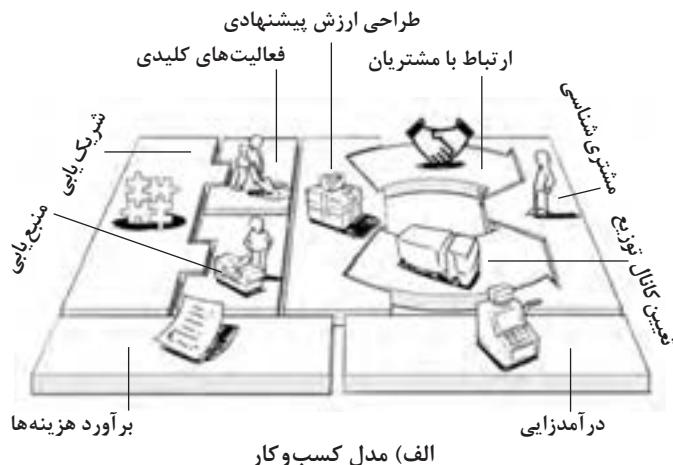
هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۱۹
بخش

مدل کسب و کار قسمت یکم: مشتری‌شناسی

مدل کسب و کار



<p>شريك يابي</p> <p>شركاتي کلیدي و تأمين کنندگان کلیدي ما چه کسانی هستند؟ منابع اصلی به دست آمده از شركاتي مان کدام‌اند؟ فعالیت‌های اصلی اجام‌شده توسط شركاتي مان کدامند؟</p>	<p>فعالیت‌های کلیدي</p> <p>فعالیت‌های اصلی برای ارزش پیشنهادی، کanal توزيع، ارتباط با مشتری و درآمدزایي چه هستند؟</p>	<p>طراحی ارزش پیشنهادی</p> <p>چه ارزشی به مشتریان مان ارائه می‌دهیم؟ کدام یک از سائل مشتریان مان را حل می‌کنیم؟ بسته پیشنهادی ما (محصولات و خدمات) به مشتریان مختلف چیست؟ کدام یک از نیازهای مشتریان را بطرف می‌کنیم؟</p>	<p>ارتباط با مشتریان</p> <p>مشتریان مختلف انتظار برقراری و حفظ چه نوع رابطه‌ای را از ما دارند؟ کدام‌یک از آنها برقرار شده است؟ این روابط چگونه با کل اجزای مدل کسب و کار متفق می‌شوند؟ هزینه آنها چقدر است؟</p>	<p>مشتری‌شناسی</p> <p>برای چه افرادی ارزش آفرینی می‌کنیم؟ مهم‌ترین مشتریان ما چه افرادی هستند؟</p>
<p>منبع يابي</p> <p>منابع اصلی برای ارزش پیشنهادی، کanal توزيع، ارتباط با مشتری و درآمدزایي چه هستند؟</p>				<p>تعیین کanal توزيع</p> <p>از طریق چه کanal‌هایی می‌توانیم به بخش مشتریان دسترسی پیدا کنیم؟ در حال حاضر چگونه به آنها دسترسی داریم؟ کanal‌های ما چطور یکپارچه شده‌اند؟ عملکرد کدام‌یک بهتر است؟ پرهزینه ترین کanal‌ها کدام‌اند؟ جطور آنها را با نیازهای مشتریان هماهنگ می‌کنیم؟</p>
<p>برآورد هزینه‌ها</p> <p>مهم‌ترین هزینه‌های اصلی ما در مدل کسب و کار کدامند؟ گران‌ترین منابع اصلی ما کدامند؟ گران‌ترین فعالیت‌های اصلی ما کدامند؟</p>				<p>درآمدزایي</p> <p>مشتریان ما به چه بهایی واقعاً بول می‌دهند؟ آنها در حال حاضر چه بهایی می‌پردازنند؟ آنها در حال حاضر چگونه به را می‌پردازند؟ آنها ترجیح می‌دهند که چگونه پردازند؟ هر جریان درآمد چگونه به درآمد کل کمک می‌کند؟</p>

(ب) بوم مدل کسب و کار

شكل ۱۹-۱- مدل کسب و کار و بوم آن

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



فعالیت‌های زیر را به صورت تیمی انجام دهید.

- ۱ با مطالعه و شناخت انواع کسب‌وکار و با توجه به موافقت اعضای تیم، یک کسب‌وکار را انتخاب کنید.
- ۲ با همکاری یکدیگر اسمی را به عنوان نشان (برند) کسب‌وکارتان انتخاب نمایید. نشان برای یک کسب‌وکار از اهمیت زیادی برخوردار است، زیرا به یک محصول یا خدمت هویت می‌دهد و تصویری مثبت یا منفی در ذهن مشتری ایجاد می‌کند.
- ۳ برای طراحی مدل کسب‌وکار باید به تکمیل اجزای آن بپردازید. با توجه به سؤالات شکل ۱۹-۱-ب، اجزای بوم مدل کسب‌وکار تیم‌تان را طراحی و در شکل ۱۹-۲ وارد کنید.
- ۴ مشابه شکل ۱۹-۲ را به صورت خام بر روی یک برگ A۳ به عنوان یک پوستر، ترسیم کنید.

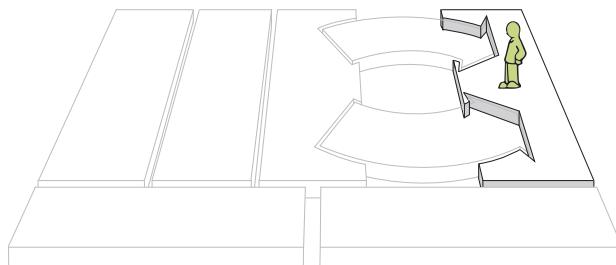
تذکر: تکمیل شکل ۱۹-۲ در اینجا فقط برای آشنایی اولیه شما با بوم مدل کسب‌وکار است. در واقع بوم اصلی را در بخش‌های بعدی پس از بررسی دقیق تمامی اجزای آن، به صورت مرحله تکمیل خواهید کرد.

شريك‌يابي	فعاليت‌های کليدي	طراحي ارزش پيشنهادي	ارتباط با مشتريان	مشترى‌شناسي
منبع‌يابي			تعيين کanal توزيع	
برآورد هزينه‌ها		درآمدزايی		

..... شکل ۱۹-۲- بوم مدل کسب‌وکار

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید



شکل ۱۹-۳- قسمت مشتری‌شناسی از مدل کسب و کار

مشتری‌شناسی: مشتریان، قلب هر کسبوکاری را تشکیل می‌دهند. بدون مشتریان (سودآوری)، هیچ کسبوکاری نمی‌تواند در بلندمدت دوام بیاورد. برای انتخاب نوع فعالیت کسبوکار خود باید مشتریان بخش‌بندی شوند. مشتریان بر مبنای سن، جنسیت، تحصیلات، سطح درآمد، نوع شغل، محل زندگی و نظایر اینها قابل تفکیک هستند.

مجموعه‌های مختلف مشتریان می‌توانند براساس خواسته‌ها و ویژگی‌های مختلف بخش‌بندی شوند. انواع بخش‌های مشتریان شامل بازار انبوه، گوشه بازار، بازار بخش‌بندی شده، بازار متنوع و بازار چندوجهی است (شکل ۱۹-۴).

شکل ۱۹-۴- انواع بخش‌های مشتریان



فعالیت



با توجه به کسبوکار انتخابی تیم‌تان، برای تعیین قسمت مشتری‌شناسی مدل کسبوکار، جدول ۱۹-۱ را تکمیل کنید.

جدول ۱۹-۱- بررسی قسمت مشتری‌شناسی مدل کسبوکار

مشتریان بر اساس دسته‌بندی	بخش‌های مختلف هر دسته	انتخاب بخش موردنظر و سبب انتخاب	طراحی محصول یا خدمت موردنظر
سن	شیرخوار، خردسال، کودک، نوجوان، جوان، میانسال، بزرگسال، کهنسال به تفریحات سالم دارند.	نوجوانان، در سنی هستند که احتیاج	بازی‌های رایانه‌ای
جنسیت			
تحصیلات			
سطح درآمدی			
نوع شغل			
محل زندگی			

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



تمکیل قسمت مشتری‌شناسی بوم مدل کسب و کار: با توجه به نتایج به دست آمده از فعالیت قبل و بحث و گفت و گو در تیم خود، قسمت مشتری‌شناسی مدل بوم کسب و کار را در پوستر وارد کنید. مثال: صدرا، محمدرضا و حمید با هم تصمیم گرفته‌اند یک کسب و کار در زمینه بازی‌های رایانه‌ای راه‌اندازی کنند. آنها متناسب با کسب و کار خود، گروه مشتریان خود را انتخاب و محصول یا خدمت موردنظر خود را مشخص کرده‌اند. در واقع آنها در قسمت مشتری‌شناسی بوم مدل کسب و کارشان، گروه سنی نوجوان را وارد کرده‌اند.

ارزیابی مشتری‌شناسی: بوم مدل کسب و کار، باید از چهار منظر مورد ارزیابی قرار گیرد. به عبارتی دیگر، باید نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت‌ها و تهدیدهای مدل کسب و کار را مورد بررسی قرار دهید. با پاسخ به سؤالات جدول ۱۹-۲، قسمت مشتری‌شناسی مدل کسب و کار تیم‌تان را ارزیابی کنید.

جدول ۱۹-۲- ارزیابی قسمت مشتری‌شناسی مدل کسب و کار

۵۴۳۲۱	ارزیابی نقاط ضعف	۵۴۳۲۱	ارزیابی نقاط قوت
	مشتریان به خوبی بخش‌بندی نشده‌اند.		مشتریان به خوبی بخش‌بندی شده‌اند.
	مرتبأً مشتریان جدیدی جذب نمی‌کنیم.		مرتبأً مشتریان جدید جذب می‌کنیم.
	میزان توجه مشتری به شرکت پایین است.		میزان توجه مشتری به شرکت بالاست.
۵۴۳۲۱	ارزیابی فرصت‌ها	۵۴۳۲۱	ارزیابی تهدیدات
	آیا رقبا سهم بازار ما را تهدید می‌کنند؟		آیا می‌توانیم به بخش‌های جدید مشتریان خدمت ارائه دهیم؟
	چگونه می‌توانیم از یک بازار در حال رشد سود ببریم؟		

امام علی (ع) در موعظه به بازاریان چنین می‌فرمودند:

- ۱ خیرخواهی از خدا را مقدم بدارید.
- ۲ با آسان‌گرفتن در معامله، به کار خود برکت دهید.
- ۳ با خریداران متواضع باشید.
- ۴ خود را به داشتن حلم و برداشتن زینت دهید.
- ۵ از قسم خوردن پرهیز کنید.
- ۶ از دروغ گفتن فاصله بگیرید.
- ۷ از ستم کردن بترسید.
- ۸ در حق مظلوم با انصاف باشید.
- ۹ به رباخواری نزدیک نشوید.
- ۱۰ در وزن و ترازو، درست و تمام وزن کنید.
- ۱۱ اموال مردم را به حرام نستانید.
- ۱۲ زمین خدا را با کارهای بد اقتصادی تان، به فساد و تباہی نکشید.

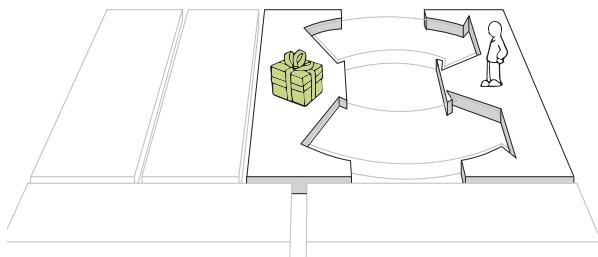
(بحار الانوار، ج ۷۸ ص ۵۴)

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۲۰
بخش

مدل کسب و کار قسمت دوم: طراحی ارزش پیشنهادی



شکل ۱-۲۰- قسمت طراحی ارزش پیشنهادی از مدل کسب و کار



شکل ۲-۲۰- راههای توسعه ارزش های پیشنهادی

طراحی ارزش پیشنهادی: ارزش پیشنهادی دلیل ترجیح یک کسب و کار نسبت به سایر کسب و کارها توسط مشتریان است. هر ارزش پیشنهادی متشکل از بسته‌های منتخب از محصولات یا خدمات است که نیازهای بخش خاصی از مشتریان را برآورده می‌نماید. بنابراین ارزش پیشنهادی، مجموعه یا بسته‌ای از منافع است که کسب و کار به مشتریان پیشنهاد می‌دهد.

در شکل ۲۰-۲ راههای توسعه ارزش‌های پیشنهادی نشان داده شده است. در جدول ۱-۲۰ نیز برای هر کدام از آنها توضیح مختصری آورده شده است.

جدول ۱-۲۰- توضیح راههای توسعه ارزش های پیشنهادی

راههای توسعه	توضیح	راههای توسعه	توضیح
۱ تازگی	مجموعه‌ای از نیازهای جدید را برآورده می‌کند که قبلًا به علت عدم پیشنهاد مشابه در کن شده بودند.	۵ کاهش خطر	یکی از عوامل مهم در هنگام خرید محصول یا خدمت توسط مشتری توجه به کاهش خطر است.
۲ عملکرد	به دنبال بهبود عملکرد محصول یا خدمت هستند.	۶ قابلیت دسترسی	یکی دیگر از راههای ارزش‌آفرینی، دسترسی راحت به محصول و خدمت است.
۳ قیمت	یکی از راههای برآوردن نیاز مشتریان، پیشنهاد قیمت کمتر است.	۷ نشان (برند)	مشتری ممکن است ارزش استفاده از یک محصول یا خدمت را در نشان (برند) بداند.
۴ سفارشی سازی	سازگار نمودن محصولات و خدمات با نیازهای شخصی یا با بخش خاصی از مشتریان است.	۸ طراحی	بسیاری از مشتریان به سمت طراحی خاص محصول یا خدمت جذب می‌شوند.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



شناسایی مسئله با یک تمرین عملی

- ۱ به عنوان مشتری، پنج ویژگی که از یک محصول انتظار دارید را روی کاغذهای یادداشت بنویسید.
- ۲ از بین پنج ویژگی بهترین را انتخاب نمایید و در کلاس مطرح کنید.
- ۳ برترین ویژگی‌های انتخاب شده را روی تابلو بنویسید و در مورد آنها در کلاس بحث و گفت‌و‌گو کنید.

فعالیت



ایجاد رضایت برای مشتری : به صورت تیمی تمرین زیر را انجام دهید.

زمانی که مشتری از یک کسب‌وکار (شرکت، کارخانه و غیر آنها) خرید می‌کند، تصویری از آن کسب‌وکار در ذهنش تداعی می‌شود. چنانچه خرید مشتری با رضایت همراه شود، علاوه بر تداوم خرید وی از محصولات آن کسب‌وکار، می‌تواند به تبلیغات فردی‌فرد آن محصولات نیز منجر شود. لذا در قالب یک کسب‌وکار موردن علاقهٔ خود، ده تجربهٔ بی‌نظیر و رضایت‌بخش را برای مشتری ایجاد کنید تا تصویر مثبتی از آن کسب‌وکار را در ذهن مشتری ایجاد نمایید. جدول ۲-۲۰ را تکمیل کنید.

جدول ۲-۲۰- نمونه‌هایی از ایجاد رضایت برای مشتری

ردیف	پیشنهاد
۱	
۲	
۳	
۴	
۵	
۶	
۷	
۸	
۹	
۱۰	

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

بحث و گفت و گو



خرید کردن: امیرمحمد دانشآموزی است که دوست دارد همه به او احترام بگذارند. وسایل و لباس‌هایش مرتب است و همیشه با یک نوع لباس به مدرسه می‌آید. در عوض دوستش مهدی دانشآموزی است شوخ طبع و همیشه لباس‌های متنوع و رنگارنگ می‌پوشد. هر دو قصد دارند پیراهن بخشن. آنها برای خرید به جایی می‌روند که بیش از ۲۰ مغازه لباس‌فروشی وجود دارد. پس از بررسی، امیرمحمد از فروشگاه و مهدی از فروشگاه ۵ خرید می‌کند. به نظر شما چرا هر دو از یک فروشگاه خرید نکرده‌اند؟ اگر شما به جای آنها بودید از چه فروشگاهی خرید می‌کردید؟ نتیجه‌گیری شما در این زمینه چیست؟ در این خصوص در کلاس بحث و گفت و گو کنید.

فعالیت



حال، با توجه به فعالیت قبلی، برای کسب و کار تیمی خود، ارزش‌های پیشنهادی خلاقانه و نوآورانه‌ای را که موجب خرید مشتریان مختلف از شما خواهد شد، را در جدول ۳-۲۰ بنویسید.

جدول ۳-۲۰- ارزش پیشنهادی کسب و کار

ردیف	ارزش پیشنهادی
۱	
۲	
۳	
۴	
۵	
۶	
۷	
۸	
۹	
۱۰	

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



تمکیل قسمت طراحی ارزش پیشنهادی بوم مدل کسب و کار: با توجه به نتایج به دست آمده از فعالیت‌های این بخش و بحث و گفت و گو در تیم خود، قسمت طراحی ارزش پیشنهادی مدل بوم کسب و کار را در پوستر وارد کنید.

مثال: صدراء، محمد رضا و حمید که کسب و کارشان در زمینه بازی‌های رایانه‌ای است، در قسمت طراحی ارزش پیشنهادی بوم مدل کسب و کارشان، تازگی، عملکرد و طراحی را وارد کرده‌اند.

ارزیابی طراحی ارزش پیشنهادی: بوم مدل کسب و کار، باید از چهار منظر مورد ارزیابی قرار گیرد. به عبارتی دیگر، باید نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت‌ها و تهدیدهای مدل کسب و کار را مورد بررسی قرار دهید. با پاسخ به سؤالات جدول ۲۰-۴، قسمت طراحی ارزش پیشنهادی مدل کسب و کار تیم تان را ارزیابی کنید.

جدول ۲۰-۴- ارزیابی قسمت طراحی ارزش پیشنهادی مدل کسب و کار

ارزیابی نقاط ضعف					ارزیابی نقاط قوت				
۵	۴	۳	۲	۱	۵	۴	۳	۲	۱
ارزش پیشنهادی ما با نیازهای مشتریان ناهمسو است.					ارزش پیشنهادی ما با نیازهای مشتریان همسو است.				
مشتریان ما بسیار ناراضی‌اند.					مشتریان ما بسیار راضی‌اند.				
ارزیابی تهدیدات					ارزیابی فرصت‌ها				
آیا برای محصولات و خدمات جایگزین وجود دارد؟					از بین سایر نیازهای مشتریان، کدام یک را می‌توانیم برآورده سازیم؟				
آیا رقبا با قیمت و ارزش بهتر شما را تهدید می‌کنند؟					آیا می‌توانیم محصولات و خدمات خود را بهتر یکپارچه کنیم؟				

امام علی علیه السلام در نهج البلاغه سفارش می‌کنند:

«کار با دانش و مهارت مانند گام برداشتن در طریق روشن است.»

همچنین می‌فرمایند:

«دقت و درستکاری در کار باید مورد توجه قرار گیرد.»

و در جایی دیگر می‌فرمایند:

«ارزش هر فردی به اندازه حسن و درستکاری اوست.»

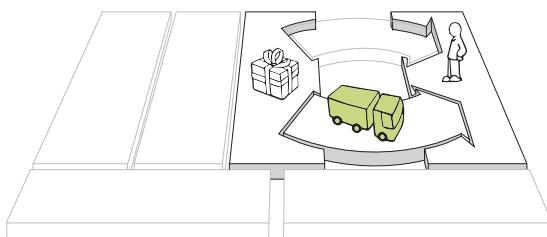
طبعی است که با کاربردی کردن دو عنصر مهارت و درستکاری می‌توان بهره‌وری کار را افزایش و در نتیجه از بیکاری پنهان جامعه جلوگیری کرد.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۲۱
بخش

مدل کسب و کار قسمت سوم: تعیین کanal توزیع



شکل ۲۱-۱. قسمت تعیین کanal توزیع از مدل کسب و کار

تعیین کanal توزیع

کanal های ارتباطی، توزیع و فروش، واسطه میان یک شرکت با مشتریان خود است. کanal ها نقاط تماس با مشتری هستند و نقش مهمی را در تجربه مشتری ایفا می کنند. کanal های ارتباطی را می توان از نظر نوع ارتباط با مشتری به دو صورت مستقیم و غیرمستقیم و از نظر مالکیت کسب و کار به دو صورت شخصی و شریکی تقسیم بندی کرد. در جدول ۲۱-۱ انواع هر کدام از این تقسیم بندی ها به همراه وظایف کanal ها آورده شده است.

جدول ۱-۲۱. انواع کanal های توزیع و وظایف آنها

وظایف کanal ها					انواع کanal ها	
۵ خدمات پس از فروش	۴ تحويل	۳ خرید	۲ ارزیابی	۱ آگاهی	فروش حضوری	۱
چگونه خدمات پس از فروش را برای مشتری فراهم می کنیم؟	چگونه محصول را به دست مشتری می رسانیم؟	چگونه مشتری محصول را از شما خریداری کند؟	چگونه ارزش پیشنهادی محصول / خدمت خود را به مشتری معرفی می کنید	چگونه به مشتری خدمات اطلاع رسانی کنیم و سطح آگاهی کمک کند؟	فروش اینترنتی	۲
چگونه محصول را فروش را برای مشتری فراهم می کنیم؟	چگونه محصول را به دست مشتری می رسانیم؟	چگونه مشتری محصول را از جمله خرید به صورت حضوری یا اینترنتی و ...	چگونه ارزش پیشنهادی محصول را درباره محصولات و خدمات اطلاع رسانی کنید	چگونه به مشتری خدمات اطلاع رسانی کنیم و سطح آگاهی او را افزایش دهیم؟	خرده فروشی	۳
					خدمه فروشی	۴
					فروشگاه های شریک	۵

فعالیت



بررسی کanal های توزیع: در تیم خود سه کسب و کار موفق در کشور را انتخاب کنید و کanal های توزیع آنها را بررسی و جدول ۲۱-۲ را تکمیل کنید.

جدول ۲۱-۲. بررسی کanal های توزیع چند کسب و کار موفق کشور

ردیف	کسب و کار	نوع کanal های استفاده شده	وظایف پوشش داده شده
۱			
۲			
۳			

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



تکمیل قسمت تعیین کanal توزیع بوم مدل کسب و کار: با توجه به نتایج به دست آمده از فعالیت این بخش و بحث و گفت و گو در تیم خود، قسمت تعیین کanal توزیع مدل بوم کسب و کار را در پوستر وارد کنید.
مثال: صدرا، محمد رضا و حمید که کسب و کارشان در زمینه بازی های رایانه ای است، در قسمت تعیین کanal توزیع بوم مدل کسب و کارشان، شخصی، مستقیم و فروش اینترنتی را وارد کردند.

ارزیابی تعیین کanal توزیع

بوم مدل کسب و کار، باید از چهار منظر مورد ارزیابی قرار گیرد. به عبارتی دیگر، باید نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت ها و تهدیدهای مدل کسب و کار را مورد بررسی قرار دهید. با پاسخ به سوالات جدول ۲۱-۳، قسمت تعیین کanal توزیع مدل کسب و کار تیم تان را ارزیابی کنید.

جدول ۲۱-۳- ارزیابی قسمت تعیین کanal توزیع مدل کسب و کار

ارزیابی نقاط ضعف					ارزیابی نقاط قوت				
۵	۴	۳	۲	۱	۵	۴	۳	۲	۱
					کanal ها به خوبی با بخش های مشتریان تطبیق دارند.				
					مشتریان به سهولت به کanal ها دسترسی دارند.				
					کanal ها خیلی ناکارآمد هستند.				
					کanal ها از نظر هزینه بهینه نیستند.				
ارزیابی تهدیدات					ارزیابی فرصت ها				
۵	۴	۳	۲	۱	چگونه می توانیم کارایی کanal های خود را افزایش دهیم؟				
					آیا رقبا کanal های مارا تهدید می کنند؟				
					آیا کanal های ما در خطر نامرتبط شدن با مشتریان هستند؟				
					آیا می توانیم کanal ها را با بخش های مشتریان، بهتر منطبق کنیم؟				

خرید و فروش یکی از پایه های اقتصاد است که امکان توزیع کالا را فراهم و زمینه دسترسی به تولیدات دیگران را پدید می آورد. البته افراد زیادی غیر از تولیدکنندگان، به عنوان کاسب و تاجر در بخش توزیع فعالیت می کنند. از نظر اسلام آگاهی از دانش کسب و کار به ویژه خرید و فروش واجب است. زیرا آگاهی نداشتن از این دانش، باعث ورود در آمدهای شبکه ناک به اموال می شود. از جمله آدابی که خداوند در قرآن برای تجارت و خرید و فروش بیان کرده، فضیلت یاد و ذکر خدا در هنگام تجارت است. «خداوند در آیه ۱۰ سوره جمعه می فرماید که در هنگام حرکت برای جست و جوی فضل الهی و نعمت هایش و اقدام به خرید و فروش و تجارت، بسیار نام خدا را به یاد داشته باشید» مجمع البیان، ج ۹-۱۰، ص ۴۳۵ «خداوند در آیه ۳۷ سوره نور نیز از مردم می خواهد که در هنگام خرید و فروش مراقب باشند که ذکر الهی را داشته باشند؛ چرا که چنین کار نیکویی سبب می شود تا از انجام عملی خلاف آموزه های دینی خودداری کنید و همواره خداوند را ناظر و حاضر بدانید».

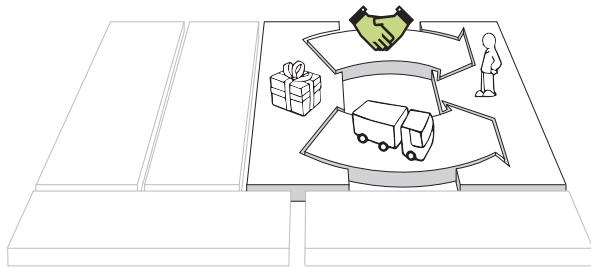
هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۲۲
بخش

مدل کسب و کار قسمت چهارم: ارتباط با مشتریان

ارتباط با مشتریان



شکل ۲۲-۱- قسمت ارتباط با مشتریان از مدل کسب و کار

شناخت فردی مشتری امری بسیار حیاتی است. اگر کسب و کاری نتواند حداقل مشخصه‌های مهم مشتریان را جمع آوری کند، نخواهد توانست رضایت آنان را جلب نماید. در روش اجرای مشتری مداری، مهم‌ترین گام، شناسایی دقیق نیاز مشتری و انتظارات اوست که جز با مراجعه به مشتری و دریافت دیدگاه‌هاییش میسر نمی‌شود. برای شناخت مشتری و نیازهای او باید با او ارتباط درست و مناسب برقرار کنید.

شکل ۲۲-۲ انگیزه‌هایی که می‌تواند تشویق‌کننده برای ایجاد ارتباط با مشتریان باشد و شکل ۲۲-۳ انواع گوناگون ارتباطات با مشتریان را نشان می‌دهد.



شکل ۲۲-۳- انواع گوناگون ارتباطات با مشتریان



شکل ۲۲-۲- انگیزه‌های ارتباط با مشتریان

فعالیت



پنج نفر از دانش آموزان داوطلبانه برای مسابقه‌ای آماده شوید. هر نفر باید جداگانه تلاش کنید تا کالای واحدی (مثل شیرینی یا کیک خانگی) را که در اختیار دارد، بفروشید، پس از اتمام مسابقه، مابقی دانش آموزان با ذکر دلیل، اعلام کنید که ترجیح می‌دهید از کدام دانش آموز خرید کنید. دلایل را به صورت مکتوب روی کاغذ بنویسید و به دبیر خود تحويل دهید. در نهایت دبیر موارد نوشته شده در کاغذها را جمع‌بندی می‌کند و ارتباط مؤثری که باعث ترجیح دادن خرید از یک فرد شده است، را توضیح می‌دهد.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



غیرمنتظره و فراتر از انتظارات عمل کنید.

۱ مدیر عامل شرکت «الف» همیشه چند روز زودتر از تمام شدن ماه، حقوق و دستمزد کارکنان و دیگران را میپردازد.

۲ فروشگاه «ب» به این مشهور است که اجنبایی را که مشتری بیش از یک سال پیش خریده، حتی بدون فاکتور خرید، پس میگیرد و در برخی موارد حتی جنسی را که از یک فروشگاه دیگر خریده شده است، پس میگیرد.
تمرین ۱: نظر شما در مورد شرکت «الف» و فروشگاه «ب» چیست؟ مشتریان و کارکنان شرکت «الف» و فروشگاه «ب» چه نگرشی نسبت به آنها دارند؟

تمرین ۲: دو مورد بیان شده مربوط به دو نمونه از موفق ترین شرکت‌های دنیاست. زیرا چنین رفتارهایی را دیگر شرکت‌های مشابه آنها انجام نمی‌دهند. به صورت تیمی برای کسب‌وکار خود چند مورد غیرمنتظره و فراتر از انتظار طراحی کنید (با بهره‌گیری از روش‌های خلاقیت).

پژوهش



اخلاق کسب‌وکار و رضایت مشتری: با جستجو در منابع گوناگون، درخصوص تأثیر مسئولیت‌پذیری، صداقت، احترام و انصاف در رضایت مشتری تحقیق کنید و نتایج را در کلاس ارائه دهید.

فعالیت



تمکیل قسمت ارتباط با مشتریان بوم مدل کسب‌وکار: با توجه به نتایج به‌دست آمده از فعالیت‌های این بخش و بحث و گفت‌وگو در تیم خود، قسمت ارتباط با مشتریان مدل بوم کسب‌وکار را در پوستر وارد کنید.
مثال: صدراء، محمدرضا و حمید که کسب‌وکارشان در زمینه بازی‌های رایانه‌ای است، در قسمت ارتباط با مشتریان بوم مدل کسب‌وکارشان، خدمات خودکار و جوامع را وارد کرده‌اند.

ارزیابی ارتباط با مشتریان: بوم مدل کسب‌وکار، باید از چهار منظر مورد ارزیابی قرار گیرد. به عبارتی دیگر، باید نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت‌ها و تهدیدهای مدل کسب‌وکار را مورد بررسی قرار دهیم. با پاسخ به سوالات جدول ۲۲-۱، قسمت ارتباط با مشتریان مدل کسب‌وکار تیم تان را ارزیابی کنید.

جدول ۲۲-۱- ارزیابی قسمت ارتباط با مشتریان مدل کسب‌وکار

ارزیابی نقاط قوت					ارزیابی نقاط ضعف				
۵	۴	۳	۲	۱	۵	۴	۳	۲	۱
					روابط ما با مشتریان قوی است.				
					نشان (برند) ما قوی است.				
ارزیابی فرصت‌ها					ارزیابی تهدیدات				
۵	۴	۳	۲	۱	۵	۴	۳	۲	۱
					آیا ما مشتریانی را که سودآوری ندارند شناسایی و حذف کرده‌ایم؟ اگر نه، چرا؟				
					کدام یک از روابط ما با برخی از مشتریان در حال افول است؟				

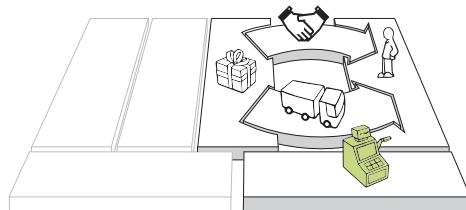
هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۲۳
بخش

مدل کسب و کار قسمت پنجم: درآمدزایی

درآمدزایی



شکل ۱-۲۳-۱. قسمت درآمدزایی از مدل کسب و کار

اگر مشتریان قلب کسب و کارند، الگوهای درآمدی شریان‌های کسب و کار را تشکیل می‌دهند. شکل ۲۳-۲ انواع روش‌های درآمدزایی را نشان می‌دهد. در جدول ۲۳-۱ برای هر روش مثالی آورده شده است.

درآمدی که در ازای استفاده از یک خدمت خاص ایجاد می‌شود. مشتری هرچه بیشتر از این خدمت استفاده کند باید پول بیشتری دهد.

حق استفاده

درآمدی که از طریق فروش محصولات فیزیکی کسب و کار ایجاد می‌شود.

فروش دارایی‌ها

درآمدی که با فروش دسترسی مداوم به خدمات ایجاد می‌شود.

حق عضویت

درآمدی که از پرداخت کارمزد در ازای انجام دادن تبلیغ برای یک محصول یا خدمتی خاص ایجاد می‌شود.

انجام تبلیغات

درآمدی که از طریق خدمات واسطه‌گری میان دو یا چند نفر ایجاد می‌شود.

دستمزد کارگزاری

شکل ۲-۲۳-۲. انواع روش‌های درآمدزایی

جدول ۱-۲۳-۱- مثال‌های روش‌های درآمدزایی

ردیف	روش	مثال
۱	حق استفاده	یک هتل بر اساس تعداد شب‌هایی که مشتری از اتاق استفاده کرده، پول می‌گیرد.
۲	فروش دارایی	فروشگاه‌هایی که لوازم خانگی، لوازم الکترونیکی و غیره دارند، آنها را به فروش می‌رسانند.
۳	حق عضویت	یک باشگاه ورزشی برای دسترسی اعضای خود به وسایل ورزشی باشگاه به صورت ماهیانه یا سالیانه از آنها حق عضویت می‌گیرد.
۴	انجام تبلیغات	صنعت رسانه یا برگزارکنندگان مسابقات ورزشی برای ایجاد درآمد خود از تبلیغ محصولات یا خدمات دیگران استفاده می‌کنند.
۵	دستمزد کارگزاری	کارگزاران و آژانس‌های معاملات ملکی هر بار که معامله‌ای را بین خریدار و فروشنده با موفقیت صورت دهنده، کارمزد دریافت می‌کنند.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



به صورت تیمی برای هر یک از روش‌های درآمدزایی، علاوه بر مثال‌های گفته شده در جدول ۲۳-۱، مثال‌های دیگری از کسب‌وکارهای منطقهٔ محل زندگی خود بیان کنید و در جدول ۲۳-۲ وارد کنید.

جدول ۲۳-۲ - مثال‌های روش‌های درآمدزایی در منطقهٔ محل زندگی شما

ردیف	روش	مثال
۱	حق استفاده	
۲	فروش دارایی	
۳	حق عضویت	
۴	انجام تبلیغات	
۵	دستمزد کارگزاری	

قیمت‌گذاری: هر الگوی درآمدزایی ممکن است سازوکار قیمت‌گذاری متفاوتی داشته باشد که می‌تواند تفاوت بزرگی در درآمدها ایجاد کند. سازوکار قیمت‌گذاری شامل دو نوع قیمت‌گذاری مقطوع و پویا است که در جدول ۲۳-۳ به‌طور کامل آورده شده‌اند.

جدول ۲۳-۳ - سازوکارهای قیمت‌گذاری

قیمت‌گذاری پویا	قیمت‌گذاری مقطوع
قیمت‌ها از پیش تعیین شده هستند.	
قیمت‌ها بستگی به قدرت/ مهارت مذاکره بین دو چند شریک دارد.	مذاکره (چانه‌زنی) قیمت‌های مقطوع برای محصولات و خدمات خاص یا سایر ارزش‌ها داده می‌شود. فهرست قیمت
قیمت به میزان موجودی و زمان خرید بستگی دارد.	مدیریت مذاکره قیمت به تعداد یا کیفیت ویژگی‌های ارزش پیشنهادی بستگی دارد. براساس ویژگی محصول
قیمت‌ها به‌صورت پویا و براساس عرضه و تقاضا تعیین می‌گردند.	بازار آنی قیمت به نوع و مشخصات بخش مشتری بستگی دارد. براساس بخش مشتری
نتیجه مبالغ پیشنهادی رقابتی، قیمت را تعیین می‌کند.	مزایده‌ها قیمت به عنوان تابعی از مقدار خریداری شده است. براساس مقدار

کار در منزل



قیمت‌گذاری: در منطقهٔ محل زندگی خود چند کسب‌وکار را انتخاب کنید و از صاحبان آنها سؤالاتی درخصوص قیمت‌گذاری محصولات یا خدماتشان بپرسید. بررسی کنید که پاسخ‌های آنها چقدر با جدول ۲۳-۳ انطباق دارد. نتایج را در کلاس ارائه دهید.

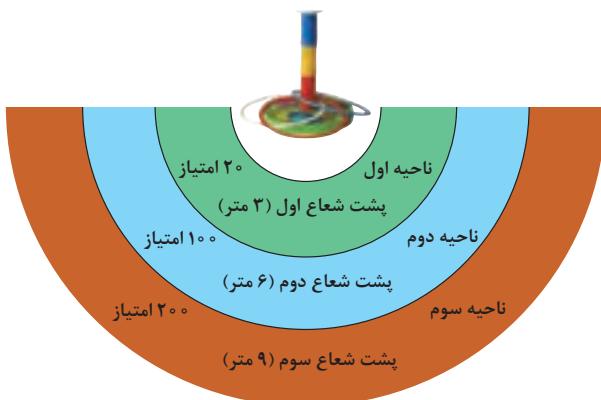
هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید



فعالیت

بازی پرتاب حلقه و تعیین خطرپذیری افراد: این بازی دارای سه مرحله است و باید در حیاط مدرسه یا سالن ورزشی و یا فضای باز امن برگزار شود. میزان امتیاز هر پرتاب بر اساس فاصله تعیین می‌شود که در شکل ۲۳-۳ نشان داده شده است.



شکل ۲۳-۳-زمین بازی و میزان امتیازات

مراحل بازی

- مرحله یکم: پرتاب آزمایشی
- مرحله دوم: پرتاب انفرادی
- مرحله سوم: پرتاب تیمی

روش بازی

■ مرحله یکم: در این مرحله که آزمایشی است، به هر نفر دو حلقه داده می‌شود. در این مرحله خود را در شرایط بازی قرار دهید، در این مرحله امتیاز مهم نیست.

■ مرحله دوم: در مرحله پرتاب فردی، هر نفر چهار پرتاب دارد و امتیازهای فرد یادداشت می‌شود.

■ مرحله سوم: در مرحله پرتاب تیمی، دبیر بر اساس عملکرد هر نفر در مرحله پرتاب انفرادی، افرادی را که عملکرد خوب داشته‌اند، در یک تیم و بقیه را در تیم دیگر قرار می‌دهد و به ارزیابی عملکرد تیمی می‌پردازد. در این مرحله هر نفر دو پرتاب دارد.

نتیجه‌گیری: بعد از پایان بازی به کمک دبیر خود نتایج را مورد بررسی قرار دهید و در مورد ارتباط نتایج بازی با خطرپذیری بحث و گفت و گو کنید.

امیرمؤمنان علی(ع) می‌فرمایند:
ضرورت‌ها و اضطرارهایی که انسان‌ها با آن در احوال گوناگون مواجه بودند آنها را به خطرپذیری سوق داده است. انسان برای رسیدن به هدف و رهایی از چیزی که او را مضطرب ساخته است حاضر می‌شود تا خطر را به جان پذیرد و بر آن سوار شود و به درون خطر نهیب زند تا به هدف برسد.

(شرح غررالحكم، ج ۴، حدیث ۵۸۹۳)

و همچنین در جای دیگری می‌فرمایند: هنگامی که از چیزی می‌ترسی خود را در آن بیفکن، زیرا گاهی ترسیدن از چیزی، از خود آن سخت‌تر است.

(نهج البلاغه / قصار ۱۷۵)

به هر حال، از آموزه‌های دینی به دست می‌آید که خطرپذیری رفتاری است که می‌باید در ترازوی عقل و وحی قرار داده شود و با توجه به معقول بودن میزان هدف و خطر، اقدام به آن کرد.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



تمکیل قسمت درآمدزایی بوم مدل کسب و کار: با توجه به نتایج به دست آمده از فعالیت‌های این بخش و بحث و گفت و گو در تیم خود، قسمت درآمدزایی مدل بوم کسب و کار را در پوستر وارد کنید.
مثال: صدرا، محمد رضا و حمید که کسب و کارشان در زمینه بازی‌های رایانه‌ای است، در قسمت درآمدزایی بوم مدل کسب و کارشان، حق استفاده و حق عضویت را وارد کرده‌اند.

ارزیابی درآمدزایی: بوم مدل کسب و کار، باید از چهار منظر مورد ارزیابی قرار گیرد. به عبارتی دیگر، باید نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت‌ها و تهدیدهای مدل کسب و کار را مورد بررسی قرار دهید. با پاسخ به سؤالات جدول ۲۳-۴، قسمت درآمدزایی مدل کسب و کار تیم‌تان را ارزیابی کنید.

جدول ۲۳-۴- ارزیابی قسمت درآمدزایی مدل کسب و کار

ارزیابی نقاط ضعف					ارزیابی نقاط قوت				
۵	۴	۳	۲	۱	۵	۴	۳	۲	۱
					ما حاشیه سود پایینی داریم.				
					درآمدهای ما تکرار پذیر (پایدار) است.				
					ما به میزانی که مشتریان تمایل به پرداخت دارند پول دریافت نمی‌کنیم.				
ارزیابی تهدیدات					ارزیابی فرصت‌ها				
۵	۴	۳	۲	۱	۵	۴	۳	۲	۱
					چه چیزهای دیگری وجود دارد که مشتریان حاضرند برای آن هزینه کنند؟				
					چه جریان درآمدی را می‌توانیم ایجاد یا اضافه کنیم؟				

در برخی از احادیثی که از پیامبر اعظم (ص) و امامان معصوم (ع) روایات شده، تلاش کردن برای به دست آوردن «درآمد حلال» را برای همه لازم دانسته‌اند. همچنین بیکاری، تنبلی و حرام خواری جداً نهی شده‌اند.

در اینجا حدیثی از پیامبر گرامی اسلام (ص) درخصوص کسب حلال روایت شده که به شرح زیر است:

«به دنبال روزی حلال رفتن، بر هر مرد و زن مسلمان لازم است.»

بحار الانوار، ج ۱۰، ص ۹

همچنین حدیث دیگری از امام صادق (ع) روایت شده که به شرح زیر است:

«به دنبال روزی حلال رفتن را رها نکن؛ زیرا این در تقویت دینت مؤثر است.»

بحار الانوار، ج ۷۱، ص ۱۲۸ و ۱۳۷

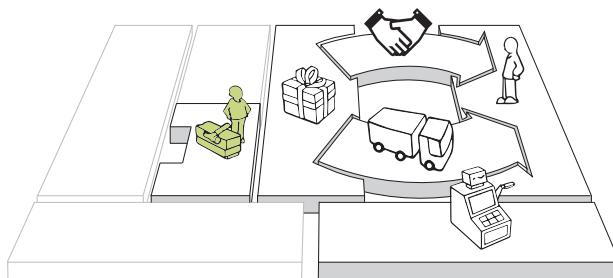
هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۲۴
بخش

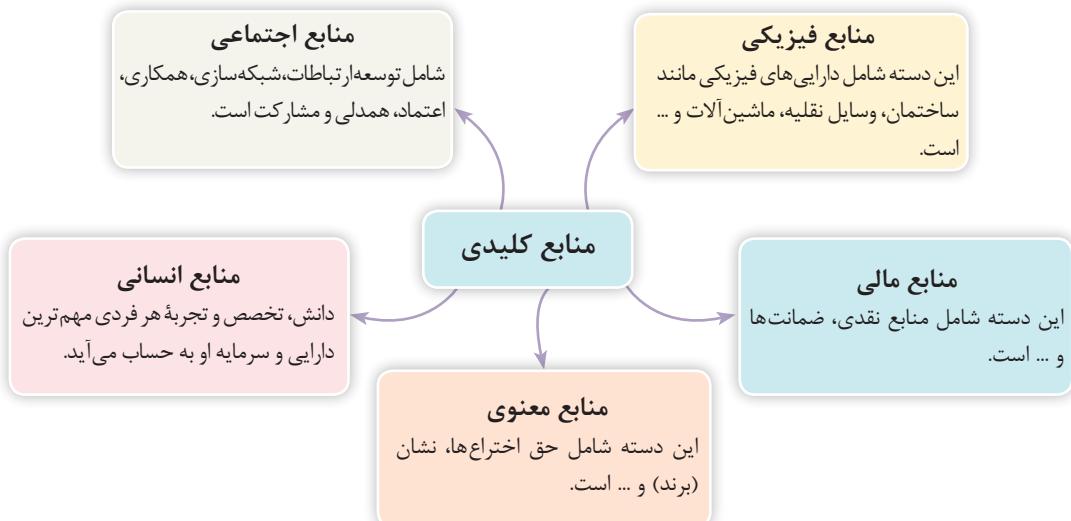
مدل کسب و کار قسمت ششم: منبع‌یابی

منبع‌یابی



شکل ۲۴-۱- قسمت منبع‌یابی از مدل کسب و کار

برای راه اندازی هر کسب و کاری به مجموعه‌ای از منابع کلیدی نیاز است. به کمک این منابع شما ارزش پیشنهادی خود را خلق و به بازار عرضه می‌کنید. منابع باعث می‌شود که شما ارتباط خود را با مشتریان حفظ و کسب درآمد کنید. دسته‌بندی منابع در شکل ۲۴-۲ نشان داده شده است.



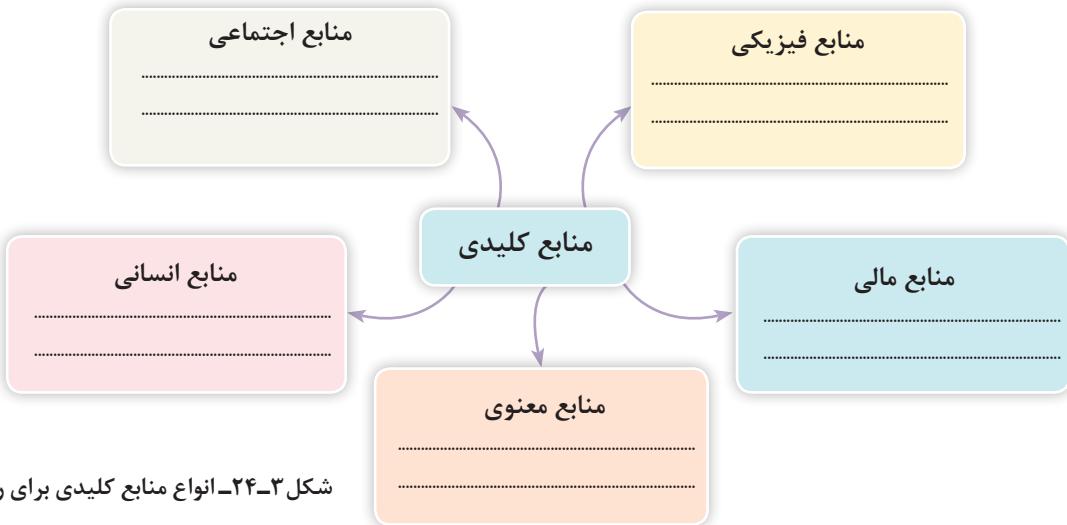
شکل ۲۴-۲- انواع منابع کلیدی برای راه اندازی کسب و کار

فعالیت



منابع کلیدی: با توجه به انواع منابع، کسب و کارهای مختلف را به صورت تیمی مورد بررسی قرار دهید و متناسب با دسته‌بندی شکل ۲۴-۲ برای یکی از آن کسب و کارها مثال‌هایی برای هر بخش بزنید و در شکل ۲۴-۳ بنویسید.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور



فعالیت



تمکیل قسمت منبع یابی بوم مدل کسب و کار: با توجه به نتایج به دست آمده از فعالیت این بخش و بحث و گفت و گو در تیم خود، قسمت منبع یابی مدل بوم کسب و کار را در پوستر وارد کنید. مثال: صدرا، محمد رضا و حمید که کسب و کارشان در زمینه بازی های رایانه ای است، در قسمت منبع یابی بوم مدل کسب و کارشان، منابع انسانی، اجتماعی و فیزیکی را وارد کرده اند.

ارزیابی منبع یابی: بوم مدل کسب و کار، باید از چهار منظر مورد ارزیابی قرار گیرد. به عبارتی دیگر، باید نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت ها و تهدیدهای مدل کسب و کار را مورد بررسی قرار دهید. با پاسخ به سوالات جدول ۲۴-۱، قسمت منبع یابی مدل کسب و کار تیم تان را ارزیابی کنید.

جدول ۲۴-۱- ارزیابی قسمت درآمدزایی مدل کسب و کار

ارزیابی نقاط ضعف					ارزیابی نقاط قوت				
۵	۴	۳	۲	۱	۵	۴	۳	۲	۱
منابع مورد نیاز ما غیرقابل پیش‌بینی هستند.					منابع مورد نیاز ما قابل پیش‌بینی هستند.				
ما در زمان مناسب به اندازه مناسب منابع کلیدی را به کار نمی‌گیریم.					ما در زمان مناسب به اندازه مناسب منابع کلیدی را به کار می‌گیریم.				
منابع ما برای رقبا قابل تقلید است.					منابع ما برای رقبا به سختی قابل تقلید است.				
ارزیابی تهدیدات					ارزیابی فرصت ها				
آیا امکان دارد در تأمین برخی منابع اصلی با مشکل جدی روبرو شویم؟					آیا می‌توانیم از منابع کم هزینه‌تر برای رسیدن به نتایج یکسان استفاده کنیم؟				
آیا کیفیت منابع مورد تهدید قرار دارد؟					آیا سرمایه معنوی بالاستفاده ای داریم که بتواند برای دیگران ارزش بیافرینند؟				

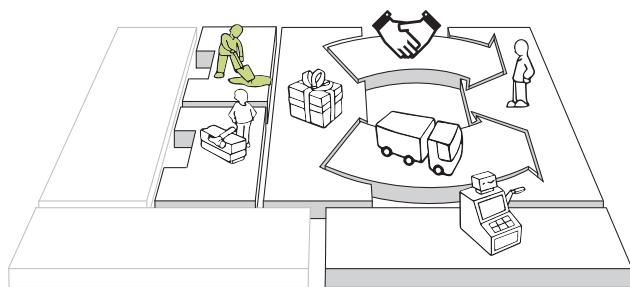
هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۲۵
بخش

مدل کسب و کار قسمت هفتم: فعالیت کلیدی

فعالیت‌های کلیدی



شکل ۱-۲۵- قسمت فعالیت‌های کلیدی از مدل کسب و کار

این فعالیت‌ها مهم‌ترین اقداماتی هستند که در یک کسب و کار باید انجام دهید تا عملکرد موفقی داشته باشد. فعالیت‌های کلیدی برای خلق و ارائه ارزش پیشنهادی، دستیابی به حفظ ارتباط با مشتری و کسب درآمد ضروری است. فعالیت‌های کلیدی متناسب با نوع کسب و کار متفاوت‌اند. انواع فعالیت‌های کلیدی در شکل ۲۵-۲ نشان داده شده است و در جدول ۲۵-۱ برای هر کدام مثالی آورده شده است.

تولید و خدمات: طراحی، ساخت، ارائه محصول با کیفیت عالی و ارائه خدمات قابل توجه است.

حل مسئله: ارائه راهکارهای جدید برای مسائل خاص هر مشتری به صورت مجاز است.

شبکه: شبکه‌های ارتباطی در توسعه فعالیت‌های شرکت نقش بهسزایی دارند.

انواع
فعالیت‌های کلیدی

شکل ۲-۲۵- انواع فعالیت‌های کلیدی

جدول ۱-۲۵- مثال‌هایی از فعالیت‌های کلیدی

فعالیت‌های کلیدی	مثال‌هایی از فعالیت‌های کلیدی
تولید و خدمات	کالا و خدماتی با کیفیت بالا ارائه شود.
حل مسئله	مانند شرکت‌های مشاوره‌ای و بیمارستان‌ها که در برطرف کردن مشکلات افراد، خدمات مشاوره‌ای ارائه می‌دهند.
شبکه	شبکه‌های ارتباطی مانند نرم‌افزارها، نشان (برند) و ... است.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



جدول ۲۵-۲- برخی از کسب و کار با توجه به دسته بندی فعالیت های کلیدی

کسب و کارها	فعالیت های کلیدی
	تولید و خدمات
	حل مسئله
	شبکه

فعالیت های کلیدی: با توجه به مطالب این بخش برای هر یک از فعالیت های کلیدی، چند کسب و کار که آن فعالیت را انجام می دهند، نام ببرید و در جدول ۲۵-۲ بنویسید.

پرسش



به نظر شما کدام یک از فعالیت های کلیدی نقش مؤثر تری در موفقیت یک کسب و کار دارند؟

فعالیت



تکمیل قسمت فعالیت های کلیدی بوم مدل کسب و کار: با توجه به نتایج به دست آمده از فعالیت این بخش و بحث و گفت و گو در تیم خود، قسمت فعالیت های کلیدی مدل بوم کسب و کار را در پوستر وارد کنید. مثال: صدرا، محمدرضا و حمید که کسب و کارشان در زمینه بازی های رایانه ای است، در قسمت فعالیت های کلیدی بوم مدل کسب و کارشان، تولید و خدمات و شبکه را وارد کرده اند.

ارزیابی فعالیت های کلیدی: بوم مدل کسب و کار، باید از چهار منظر مورد ارزیابی قرار گیرد. به عبارتی دیگر، باید نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت ها و تهدید های مدل کسب و کار را مورد بررسی قرار دهید. با پاسخ به سوالات جدول ۲۵-۳، قسمت فعالیت های کلیدی مدل کسب و کار تیم تان را ارزیابی کنید.

جدول ۲۵-۳- ارزیابی قسمت فعالیت های کلیدی مدل کسب و کار

ارزیابی نقاط ضعف						ارزیابی نقاط قوت					
۵	۴	۳	۲	۱		۵	۴	۳	۲	۱	
					فعالیت های اصلی ما به آسانی تقليید می شوند.						فعالیت های اصلی ما به سختی قابل تقليیدند.
					فعالیت های بسیار زیاد یا بسیار کمی را درون شرکت انجام می دهیم.						تعادل بین فعالیت های داخلی و بیرونی کارها برقرار است.
					اجرای فعالیت های اصلی ما ناکارآمد است.						ما فعالیت های اصلی را کارآمد انجام می دهیم.
					کیفیت اجرا پایین است.						کیفیت اجرا بالاست.
ارزیابی تهدیدات						ارزیابی فرصت ها					
۵	۴	۳	۲	۱		۵	۴	۳	۲	۱	
					چه فعالیت های کلیدی ممکن است متوقف شود؟						آیا می توانیم برخی از فعالیت های کلیدی را استاندارد کنیم؟
					آیا کیفیت فعالیت های ما به شکلی تهدید می شوند؟						چگونه می توانیم کارایی را بالا ببریم؟

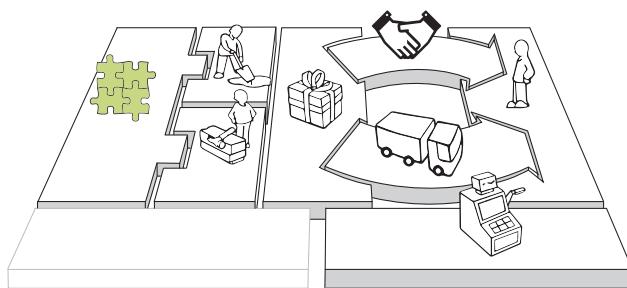
هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۲۶
بخش

مدل کسب و کار قسمت هشتم: شریک‌یابی

شریک‌یابی



شکل ۱-۲۶-۱. قسمت شریک‌یابی از مدل کسب و کار

صاحبان کسب و کارها به دلایل مختلفی برای خود شریک بر می‌گرینند. مشارکت‌ها سنگ زیربنای بسیاری از کسب و کارهاست. صاحبان کسب و کارها به منظور بهینه نمودن کسب و کار خود، کاهش خطر یا کسب منابع، مشارکت‌هایی را ایجاد می‌کنند. سه انگیزه برای ایجاد شراکت وجود دارد که در شکل ۲۶-۲ نشان داده شده است و در جدول ۲۶-۱ برای هر کدام مثالی آورده شده است.

کسب منابع و فعالیت‌های خاص
کسب و کارها محدودیت‌هایی در زمینه منابع مورد نیاز خود دارند. بعضی از کسب و کارها با انتکا به کسب و کارهای دیگر در زمینه تهیه منابع خاص و انجام برخی از فعالیت‌ها، قابلیت‌های خود را گسترش می‌دهند. انگیزه چنین مشارکت‌هایی نیاز به کسب دانش، مجوزها و دسترسی به مشتریان است.

کاهش خطر

در یک محیط رقابتی که ویژگی آن عدم قطعیت(خطر) است، مشارکت‌ها می‌توانند نقش مؤثری در کاهش خطر ایفا کنند.

کاهش (سرشکن کردن) هزینه تولید
هرچه تولید بیشتر شود، هزینه‌های تولید کاهش می‌یابد؛ زیرا هزینه ثابت تولید (هزینه‌هایی که ارتباطی به میزان تولید ندارند، مثل اجاره و...) یکسان است.

شکل ۱-۲۶-۲. انگیزه‌های ایجاد شراکت در کسب و کار

جدول ۱-۲۶-۲. مثال‌هایی از شریک‌یابی

انگیزه‌های شریک‌یابی	مثال‌هایی از شریک‌یابی
کاهش خطر	زمانی که تعداد رقیبان در یک کسب و کار زیاد است، اگر کسب و کار نوآوری نداشته باشد به احتمال زیاد شکست می‌خورد.
کاهش (سرشکن کردن) هزینه تولید	کارخانه‌هایی که تولید انبوه دارند، هزینه تولیدشان کاهش می‌یابد.
کسب منابع و فعالیت‌های خاص	یک شرکت تولیدکننده گوشی تلفن همراه می‌تواند به جای اینکه خود نرم افزار موردنیاز گوشی‌هایش را توسعه دهد، مجوز آن را به شرکت دیگر واگذار کند.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

بحث و گفت و گو



شریک یابی: فهرستی از کسب و کارهای آشنایان خود را بنویسید، سپس انفرادی یا مشارکتی بودن کار آنها را مشخص کنید. در نهایت با بحث و گفت و گو در تیم خود به مقایسه وضعیت کسب و کار آنها پپردازید. نتایج و پیامدهای آن را در کلاس ارائه دهید.

فعالیت



تمکیل قسمت شریک یابی بوم مدل کسب و کار: با توجه به نتایج به دست آمده از فعالیت این بخش و بحث و گفت و گو در تیم خود، قسمت شریک یابی مدل بوم کسب و کار را در پوستر وارد کنید.
مثال: صدرا، محمد رضا و حمید که کسب و کارشان در زمینه بازی های رایانه ای است، در قسمت شریک یابی بوم مدل کسب و کارشان، کاهش خطر را وارد کرده اند.

ارزیابی شریک یابی: بوم مدل کسب و کار، باید از چهار منظر مورد ارزیابی قرار گیرد. به عبارتی دیگر، باید نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت ها و تهدیدهای مدل کسب و کار را مورد بررسی قرار دهید. با پاسخ به سؤالات جدول ۲۶-۲، قسمت شریک یابی مدل کسب و کار تیم تان را ارزیابی کنید.

جدول ۲۶-۲- ارزیابی قسمت شریک یابی مدل کسب و کار

ارزیابی نقاط ضعف					ارزیابی نقاط قوت				
۵	۴	۳	۲	۱	۵	۴	۳	۲	۱
ارزیابی تهدیدات					ارزیابی فرصت ها				
ما متمرکز هستیم و در صورت لزوم با شرکاء همکاری نمی کنیم.					آیا کانال های شرکای ما می توانند به ما کمک کنند تا بهتر به مشتریان دسترسی پیدا کنیم؟				
ما از داشتن رابطه کاری خوب با شرکای کلیدی لذت می بریم.					آیا شرکاء می توانند مکمل ارزش پیشنهادی ما شوند؟				
آیا ما در خطر از دستدادن بخشی از شرکاء هستیم؟					آیا شرکت برای ما فرصت به وجود می آورد؟				
آیا شرکای ما ممکن است با رقبا همکاری کنند؟					آیا ما به شرکای خاصی بیش از حد وابسته ایم؟				
آیا ما به شرکای خاصی بیش از حد وابسته ایم؟									

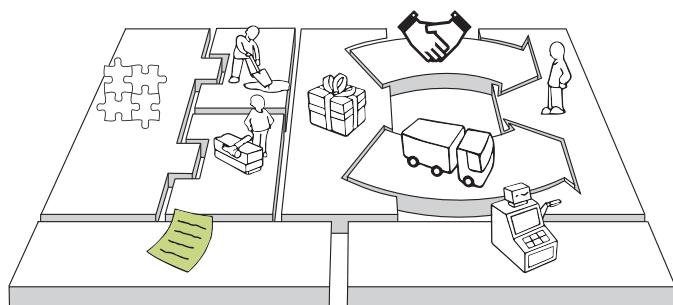
هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۲۷
بخش

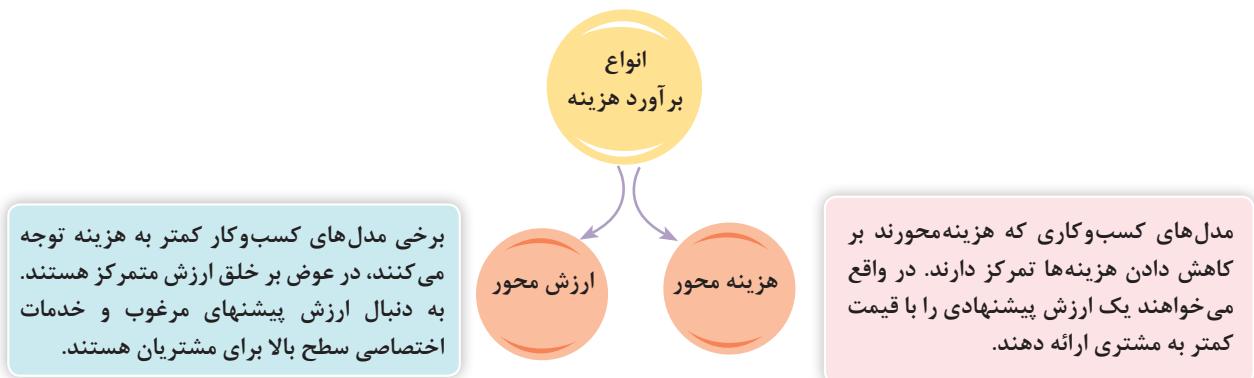
مدل کسب و کار قسمت نهم: برآورد هزینه

برآورد هزینه



شکل ۲۷-۱- قسمت برآورد هزینه از مدل کسب و کار

این جزء مهم ترین هزینه هایی را که حین اجرای یک مدل کسب و کار خاص ایجاد می شود، توصیف می کند. خلق و ارائه ارزش، حفظ ارتباط با مشتری و ایجاد درآمد، همگی هزینه هایی در بردارند. در هر مدل کسب و کاری، هزینه ها باید تا جایی که امکان دارد کاهش یابند. در شکل ۲۷-۲ انواع برآورد هزینه نشان داده شده است و در جدول ۲۷-۱ برای هر کدام مثالی آورده شده است.



شکل ۲۷-۲- انواع برآورد هزینه

جدول ۱- ۲۷-۱- مثال هایی از برآوردهای هزینه

مثال هایی از ساختارهای هزینه ها	برآورد هزینه
قطارهای مسافربری درجه دو و درجه سه که قیمت و ارزش پیشنهادی آنها نسبت به قطارهای درجه یک کمتر است.	هزینه محور
هتل های تجملی با امکانات خاص و شیک، خدمات ویژه و اختصاصی ارائه می دهند.	ارزش محور

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

در جدول ۲۷-۲ خصوصیات برآوردهزینه به همراه توضیحات هر کدام آمده است.

جدول ۲۷-۲- خصوصیات برآوردهزینه

خصوصیات	توضیحات
هزینه ثابت	هزینه‌هایی که فارغ از میزان کالا و خدمات تولیده شده، ثابت باقی می‌مانند. مانند دستمزدها، امکانات فیزیکی و ... است.
هزینه متغیر	هزینه‌های که نسبت به میزان کالا و خدمات تولید شده تغییر می‌کنند.

پرسش



یک کتاب فروشی را در نظر بگیرید که علاوه بر فروش حضوری از طریق اینترنت هم کتاب می‌فروشد و در ماه باید حدود ۵۰ هزار ریال بابت هزینه اینترنت اش پرداخت کند، این هزینه اینترنت متغیر است یا ثابت؟

فعالیت



تمکیل قسمت برآوردهزینه بوم مدل کسبوکار: با توجه به نتایج به دست آمده از فعالیت این بخش و بحث و گفت و گو در تیم خود، قسمت برآوردهزینه مدل بوم کسبوکار را در پوستر وارد کنید.
مثال: صدرا، محمد رضا و حمید که کسبوکارشان در زمینه بازی‌های رایانه‌ای است، در قسمت برآوردهزینه بوم مدل کسبوکارشان، هزینه متغیر را وارد کرده‌اند.

ارزیابی برآوردهزینه: بوم مدل کسبوکار، باید از چهار منظر مورد ارزیابی قرار گیرد. به عبارتی دیگر، باید نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت‌ها و تهدیدهای مدل کسبوکار را مورد بررسی قرار دهید. با پاسخ به سؤالات جدول ۲۷-۳، قسمت برآوردهزینه مدل کسبوکار تیم‌ثان را ارزیابی کنید.

جدول ۲۷-۳- ارزیابی قسمت برآوردهزینه مدل کسبوکار

ارزیابی نقاط ضعف					ارزیابی نقاط قوت				
۵	۴	۳	۲	۱	۵	۴	۳	۲	۱
هزینه‌های ما قابل پیش‌بینی هستند.					هزینه‌های ما قابل پیش‌بینی هستند.				
ساختار هزینه ما به درستی با مدل کسبوکار ما مطابق نیست.					ساختار هزینه ما به درستی با مدل کسبوکار ما مطابق است.				
عملیات ما به لحاظ اقتصادی مقرن به صرفه نیستند.					عملیات ما به لحاظ اقتصادی مقرن به صرفه هستند.				
ارزیابی تهدیدات					ارزیابی فرصت‌ها				
کدام یک از هزینه‌ها تهدیدی برای درآمدنا است؟					کجا می‌توان هزینه‌ها را کاهش داد؟				

طرح کسب و کار

طرح کسب و کار

همه افرادی که خواهان ورود به کسب و کارند، باید دارای برنامه (طرح) کسب و کار باشند. طرح کسب و کار، سند مكتوب و منظمی است که روش اجرای فعالیت یک کسب و کار را در یک دوره زمانی مشخص بیان می کند. به بیان ساده، طرح کسب و کار، نقشه‌ای است که مسیر حرکت افراد را در اجرای اقدامات کسب و کار بخش به بخش تعیین می کند و به سه سؤال اساسی زیر پاسخ می دهد؛

- کجا هستید؟
- به کجا می خواهید بروید؟
- چگونه به مقصد می رسید؟

فعالیت



با توجه به فعالیت‌های بخش‌های قبل کتاب، کسب و کاری را که در تیم خود انتخاب کرده‌اید در نظر بگیرید، برای موفق شدن‌تان در این کسب و کار، ابتدا باید چه اقداماتی انجام دهید؟ برای این کار به سؤالات زیر نیز پاسخ دهید.

- کجا هستید؟

- به کجا می خواهید بروید؟

- چگونه به مقصد می رسید؟

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



فرض کنید مدیر مدرسه مسئولیت برنامه‌ریزی برای اردوی تفریحی سه روزه به استان دیگر را، به شما و اگذار کرده است. در برنامه مذکور موارد زیر را باید در نظر بگیرید.

- ۱ به انتظاراتی که دانشآموزان از این اردو دارند توجه شود، به گونه‌ای که میل و رغبت آنها را افزایش دهد.
- ۲ محدودیت‌های مدرسه را در نظر بگیرید.
- ۳ با کمترین هزینه قابل اجرا باشد.

به صورت تیمی، به کمک راهنمایی‌های دبیر و با استفاده از نقشه، خودکار، کاغذ، یک برنامه ساده مانند داستان تهیه کنید.

فعالیت



مراحل زیر را انجام دهید:

فرض کنید می‌خواهید با هم تیمی‌های خود، یک کسب‌وکار تولید کفش راهاندازی کنید. در جدول ۲۸-۱ نام کسب‌وکار تیم تان را بنویسید.

سپس با هم فکری اعضای تیم، به سوالات جدول ۲۸-۱ پاسخ دهید. تیم برنده، تیمی است که در هر چهار قسمت راه حل‌های خلاقانه بنویسد.

جدول ۱-۲۸ – نام کسب‌وکار: تولید کفش

۲ با اجرای چه اقدامات و کارهایی می‌توانید مشتریان را برای خرید محصولتان جذب کنید؟	۱ محصول (کفش)، چه ویژگی‌هایی باید داشته باشد تا از محصولات موجود متفاوت گردد؟
۴ سرمایه اولیه را برای راهاندازی کسب‌وکارتان از کجا می‌توانید، به دست آورید؟	۳ با چه روش‌هایی می‌توانید از طریق محصول، کسب درآمد حلال کنید؟

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

بررسی نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت‌ها و تهدیدهای کسب‌وکار: هنگامی که شروع به نوشتن طرح تجاری می‌نمایید تمام نقاط ضعف و قوت ایده خود را از مرحله ایده خام اولیه تا بازگشت سرمایه یک بار مرور کنید و بر روی کاغذ بنویسید. بعد از آن فرصت‌ها و تهدیدهای را نیز بنویسید و سپس برای حل مشکلات احتمالی آینده، راه‌کار مناسبی ارائه کنید.

فعالیت



به صورت تیمی با توجه به مطالب بالا نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت‌ها و تهدیدهای کسب‌وکار انتخابی تیم‌تان بررسی کنید. با تکمیل جدول ۲-۲۸، راهکاری برای موفقیت کسب‌وکارتان ارائه دهید.

جدول ۲-۲۸- جدول نقاط قوت، نقاط ضعف، فرصت‌ها و تهدیدهای کسب‌وکار

نقاط ضعف:	نقاط قوت:	نقاط قوت/ضعف(درومنی) فرصت‌ها و تهدیدهای (بیرونی)
.....
راهبردهای ثبات و محافظه‌کاری:	راهبردهای رشد و تهاجم:	فرصت‌ها:
راهبردهای انفعالی و تصمیم حیات	راهبردهای بازسازی و بهبود:	تهدیدهای:

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

اجزای طرح کسب و کار

طرح کسب و کار، دارای بخش های مختلفی است. هر بخش فعالیت های گوناگون کسب و کار را شرح می دهد. مهم ترین قسمت هایی که باید برای یک طرح کسب و کار تهیه شود در شکل ۱-۲۸ آمده است.



شکل ۱-۲۸- اجزای اصلی طرح کسب و کار

کار در منزل



به صورت تیمی چند نمونه طرح کسب و کار پیدا کرده و اجزای آنها را مورد بررسی قرار دهید. نتایج را به کلاس ارائه دهید.

امام صادق(ع) نیز در این باره فرمودند:

«هر کس بخواهد تجارت کند باید احکام دین خود را بیاموزد تا حلال را از حرام بازناسند، کسی که احکام دین خود را نیاموزد و تجارت کند در کام شباهات فرو غلتد.»

«وسائل الشیعه، ج ۱۲، ص ۲۸۳، ح ۴»

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۲۹
بخش

نگارش طرح

قسمت اول : معرفی کسب و کار، تهیه برنامه و سروسامان دادن نیروی انسانی

عنوان کسب و کار

در اولین قسمت از طرح کسب و کار، باید نام و هدف کلی کسب و کار به صورت مختصر و سریع بیان شود. مانند «آموزشگاه تدریس زبان با ظرفیت ۱۰۰۰ فراغی در سال» یا «پرورش قارچ خوارکی با ظرفیت ۱۰۰ تن در سال». همچنین اسامی تهیه کنندگان طرح نیز نوشته می شود.

فعالیت



در قالب تیم خود، نام کسب و کار مورد نظر و اسامی اعضای تیم نویسنده طرح را در صفحه نخست طرح بنویسید. برای نوشتمن اسامی از جدول ۲۹-۱ استفاده کنید.

جدول ۲۹-۱- عنوان کسب و کار و اسامی اعضای تیم

عنوان طرح کسب و کار						
ردیف	نام و نام خانوادگی	سطح تحصیلات	رشته تحصیلی	تجربه و تخصص	تلفن تماس	نشانی پستی
۱						
۲						
۳						
۴						
۵						
۶						

خلاصه اجرایی (مدیریتی) : خلاصه اجرایی، چکیده‌ای از طرح کسب و کار و نکات مهم آن است. در این قسمت اهداف کسب و کار، نوع محصولی که عرضه می شود و میزان سرمایه مورد نیاز طرح به نگارش در می آید.

نکته

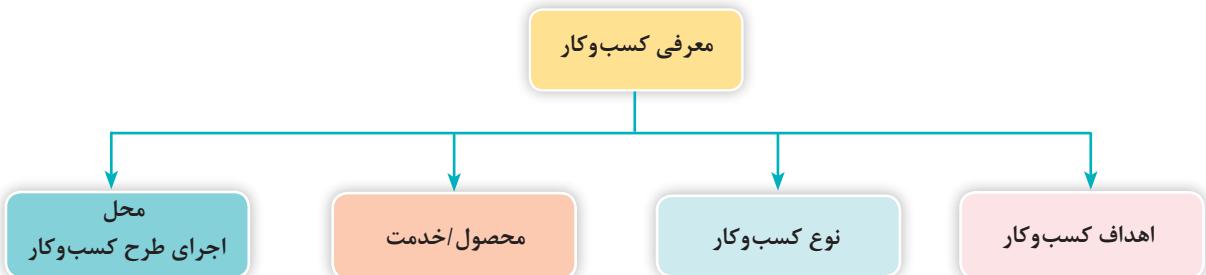


سعی کنید خلاصه اجرایی را در آخر و پس از تکمیل سایر بخش‌ها بنویسید، چرا که هم به تمام جنبه‌ها اشراف دارید و هم تمام اطلاعات کلیدی را در خلال نوشتمن دیگر بخش‌ها، یافته‌اید.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

معرفی کسب و کار و هدف کلی از کسب و کار

معرفی کسب و کار مانند یک عکس فوری از کسب و کار شما و همکارانتان است که در آن مشغول به فعالیت هستید. این قسمت شامل موارد شکل ۲۹-۱ است.



شکل ۱-۲۹-۱. اجزای معرفی طرح کسب و کار

۱ اهداف کسب و کار: هدف هر کسب و کار، به دست آوردن سود است. سود یک کسب و کار شامل جذب مشتریان بیشتر، ایجاد نوآوری‌ها، سود مالی رضایت‌بخش، کیفیت‌بخشی در ارائه خدمت و ... است. اهداف باید قابل سنجش و واضح باشند. این اهداف در چهار زمینهٔ مالی، بازار، منابع انسانی و تولید مشخص می‌شوند. برای تعیین اهداف دقیق می‌توانید از بخش هدف‌گذاری استفاده نمایید. در اسلام هدف کسب و کار صرفاً به دست آوردن سود نیست، بلکه به موازات آن خدمت‌رسانی به مسلمانان و هم‌نوغان است. به همین جهت تجارت و کسب و کار در اسلام عبادت تلقی می‌شود.

فعالیت



با هماندیشی اعضای تیم خود، اهداف قابل سنجش و واضحی را برای کسب و کار تان، در جدول ۲۹-۲ بنویسید.

جدول ۲۹-۲- اهداف کسب و کار

اهداف تیم شما	مثال	اهداف در زمینه
	کسب ۲۰۰ میلیون ریال در سال آینده	مالی
	قیمتی مناسب‌تر از دیگر رقبا	بازار
	اشتغال‌زایی برای ۴ نفر	منابع انسانی
	کاهش ۲۰ درصد ضایعات در سال آینده	تولید

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

- ۲ نام کسبوکار: انتخاب نام مناسب برای کسبوکار مهم است. نام یک کسبوکار باید مرتبط با فعالیت و هدف کسبوکار باشد.

فعالیت



- ۱ نشان تجاری چند شرکت معروف را که به آنها علاقه دارید، برگزینید و آنها را به صورت تیمی بررسی کنید و بگویید نقش و اهمیت آنها در موفق شدن شرکتشان چقدر است؟
- ۲ با هماندیشی اعضای تیم خود، نامی متناسب با فعالیت و هدف کسبوکارتان بنویسید.

- ۳ محصول / خدمت: محصول / خدمت چیزی است که قرار است آن را تولید کنید و به فروش برسانید یا ارائه دهید.

فعالیت



به صورت تیمی، محصول / خدمت کسب و کار تیم تان را با استفاده از جدول ۲۹-۳ معرفی کنید.

جدول ۲۹-۳ - محصول / خدمت کسبوکار

نام محصول / خدمت	نام علمی	ویژگی‌ها و خصوصیات	کاربردهای محصول در (صرف خانوار، استفاده در تولید کالاهای دیگر / عامل تولید)

- ۴ محل اجرای طرح: مکانی که برای راه اندازی کسبوکار انتخاب می‌شود باید به گونه‌ای باشد که کمترین مسافت را تا محل تهیه مواد اولیه ارزان تر، محل مقاضیان محصول و نیروی انسانی داشته باشد. همچنین این مکان باید از امکانات (آب، برق و ...) که کسبوکار به آنها نیاز دارد، برخوردار باشد.

پرسش

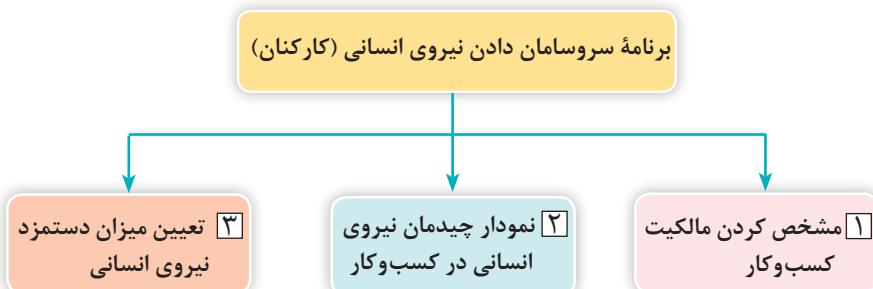


دلایل اهمیت داشتن مکان خوب را برای کسبوکار بنویسید. ویژگی‌های یک مکان خوب را بنویسید.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

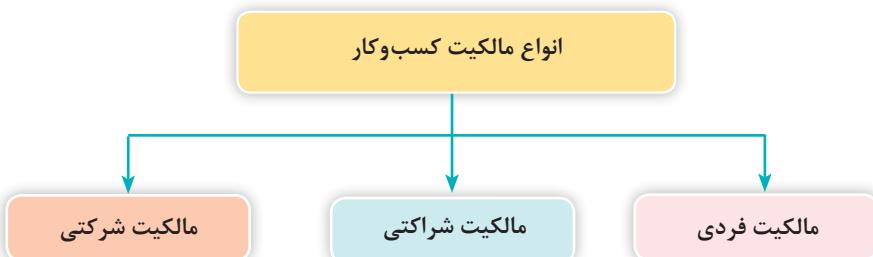
برنامه سروسامان دادن نیروی پرسنلی

در این قسمت، برای نحوه اداره کسب و کار و سامان دادن امور آن برنامه ریزی صورت می‌گیرد. این قسمت شامل اجزای نشان داده شده در شکل ۲۹-۲ است.



شکل ۲-۲۹-۲- اجزای برنامه اداره کردن کسب و کار

أنواع مالكيت كسب و كار: مالكيت كسب و كار به سه صورت فردى، شراكتى و شركتى است(شكل ۳-۲۹).



شكل ۳-۲۹-۳- أنواع مالكيت كسب و كار

- ۱ مالكيت فردى: در اين مالكيت، مدير كسب و كار يك فرد و تمام مسئولياتها بر عهده است.
- ۲ مالكيت شراكتى: در اين مالكيت، چند نفر با در اختيار گذاشتن پول، اموال، نیروی کار و مهارت‌ها، در سود یا زیان کسب و کار شريک می‌شوند.
- ۳ مالكيت شركتى: شركت‌ها جدا از افرادند و از طريق قوانين دولتی ايجاد می‌شوند.

فعالیت

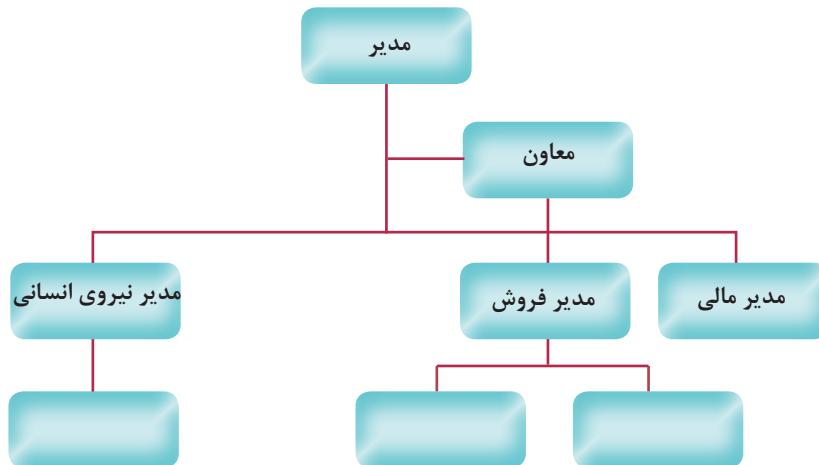


با هم فکري اعضای تيم خود، در مورد نوع مالكيت كسب و كار انتخابي خود تصميم بگيريد.

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۲ نمودار چیدمان نیروی انسانی در کسب و کار: نمودار چیدمان نیروی انسانی که در مورد تیم مدیریت، منابع انسانی و شرح وظایف آنهاست، حدود و اختیارات اعضای تشکیلات را مشخص می‌کند. در شکل ۲۹-۴ یک نمونه نمودار چیدمان نیروی انسانی آمده است.



شکل ۲۹-۴- یک نمونه نمودار چیدمان کسب و کار

فعالیت



به کمک اعضای تیم خود، نمودار چینش افراد را در کسب و کارتان با توجه به نمونه شکل ۲۹-۴، در کادر زیر ترسیم کنید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

۲ حقوق و دستمزدها: حقوق و دستمزد، پرداخت هزینه‌های کارکنان در هر کسب و کار پرداخت می‌گردد. حقوق به صورت ماهانه و دستمزد به صورت ساعتی محاسبه می‌شود. پاداش مزایای فوق العاده‌ای است که علاوه بر حقوق یا دستمزد در مقابل کار فوق العاده و در سطحی بالاتر از عملکرد عادی پرداخت می‌گردد. اجرت و دستمزد متعارف، آن است که کارگر بتواند با آن، زندگی قابل قبولی؛ از قبیل غذا، لباس و مسکن را تهیه کند. بنابراین، اجرت متعارف، حداقل دستمزدی است که نیاز را برآورده کند، به اضافه آن مقداری که طبیعت کار، آن را با توجه به کیفیت فنی، پیشرفت کار و تولید، سود و درآمد آن شغل، اقتضا می‌کند (که کارفرما باید به کارگر پاداش و جایزه بدهد). یک سری امکانات دیگری؛ مانند تسهیلات مسکن، درمان، آموزش، تفریح و... هم باید در کنار دستمزد، در اختیار کارگر قرار گیرد.

فعالیت



به کمک اعضای تیم خود با توجه به حقوق اداره کار، میزان دستمزد هر یک از اعضا را محاسبه کنید.

در اسلام به تأخیر انداختن دستمزد کارگر یا عدم پرداخت آن، به هیچ وجهی جایز نیست. مفهوم سخن پیامبر گرامی اسلام (ص) نیز این مسئله را تأیید می‌کند که فرمودند:

«مُزْدَ كَارَگَرَ رَا قَبْلَ ازْ آنَكِه عَرْقَشَ خَشَكَ شَوْدَ، بِپَرْدَازِيدَ.»

«كنزالعمال، ج ۳، ص ۹۰۶، ح ۹۱۲۵.»

بیانات مقام معظم رهبری (مُدَّظِلَةُ الْعَالَى) در دیدار کارگران در تیم صنعتی مپنا - ۱۳۹۳/۰۲/۱۰

نفس کار احترام دارد، نفس تحرک و تلاش در جهت درست دارای احترام است؛ این نگاه اسلام است. همه‌چیز بر پایه این تکریم و احترام باستی شکل بگیرد. اگر ما چیزی به نام حقوق کارگر و منزلت کارگر تعریف می‌کنیم، براساس همین احترام به کار و احترام به کارگر باید باشد. واقع قضیه هم این است که تمدن‌های بشری و پیشرفت‌های مادی عالم در همه دوره‌ها، و همچنین پیشرفت معنوی و روحی و درونی هر انسان، جز با کار فراهم شدنی نیست؛ کار لازم است، تلاش لازم است. این آیه کریمه‌ای که قاری خوش صوت امروز ما، برایمان خواندند: وَ أَنَّ لَيْسَ لِلإِنْسَانِ إِلَّا مَا سَعَى؛ (آیه ۳۹ سوره نجم) یعنی دستاوردهای شما تنها در سایه سعی شما و تلاش شما و کار شما است. در هر سطحی باید این گونه فکر کنیم؛ باید کار کنیم. نگاه مخصوصه‌ایمیز میان کارگر و کارآفرین و امثال اینها، یک تعبیر غلط از یک واقعیت است؛ همه باید با هم همکاری کنند.

کار در منزل



معرفی کسب و کار، تهیه برنامه سروسامان دادن نیروی انسانی

به صورت تیمی با توجه به فعالیت‌های این بخش، کسب و کار انتخابی تیم‌تان را معرفی، و برنامه سروسامان دادن نیروی انسانی طرح کسب و کار تان را تهیه و پس از تکمیل سایر قسمت‌های طرح به دبیر خود ارائه دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۳۰
بخش

نگارش طرح قسمت دوم : تهیه برنامه بازار و بازاریابی

برنامه بازار و بازاریابی

برنامه بازار و بازاریابی به عنوان مهم‌ترین قسمت طرح کسب‌وکار شامل دو قسمت بررسی بازار و روش‌های بازاریابی است.

۱ بروزی بازار: در این قسمت مؤسسین باید به بررسی دو عامل مهم در بازار یعنی مشتری و رقیبان بپردازند. با بررسی مشتری، کل مشتریان یک محصول شناسایی می‌شوند و با بررسی رقیبان، تعداد رقبا، توانایی‌ها و نقاط ضعف آنها شناسایی می‌شود. همچنین فرصت‌ها و موانع ورود به این کسب‌وکار نیز شناسایی می‌گردد. سپس با اطلاعات به دست آمده، میزان فروش خود را تخمین می‌زنند (شکل ۱-۳۰).



شکل ۱-۳۰- مراحل تهیه برنامه بازار و بازاریابی

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کار در منزل



بررسی بازار: به کمک اعضای تیم خود، اقدامات زیر را انجام دهید:

- ۱ محصول/خدمت نوآورانه خود را در نمایشگاه، سایت، جمعی از آشنایان و دوستان به نمایش بگذارید و از وجود مشتری برای محصل/خدمت، اطلاع کسب نمایید.
- ۲ کل مشتریان را به بخش‌های کوچک‌تر با خصوصیات و ویژگی‌هایی مانند سن، جنسیت، محل اقامت، میزان تحصیلات و علاقه‌ها، شخصیت، میزان استفاده از محصل و ... تقسیم‌بندی و بر ترکیبی از این قسمت‌ها تمرکز کنید.
- ۳ مشتریانی را که سه ویژگی علاقه‌مندی به محصل/خدمت، توان مالی خرید و در دسترس بودن را دارند، مشخص و انتخاب کنید.
- ۴ رقیبان در این بخش از حوزه کسب‌وکار را بیابید و توانایی‌ها و نقاط ضعف آنها را شناسایی کنید.
- ۵ فرصت‌ها و محدودیت‌های ورود به این بخش را بستجید.
- ۶ با توجه به بررسی مشتریان و بررسی رقیبان میزان فروش خود را پیش‌بینی کنید؟

نکته



میزان فروشی که پیش‌بینی می‌کنید، در برنامه مالی مورد استفاده قرار خواهد گرفت.

- ۲ روش‌های بازاریابی: پس از بررسی بازار و شناخت مشتریان، مالکان کسب‌وکار باید روش‌های بازاریابی متناسب با نیاز مشتریان و در جهت دستیابی به اهداف کسب‌وکار را ارائه دهند. این روش‌ها شامل ویژگی‌های محصل/خدمت، شیوه‌های قیمت‌گذاری، روش‌های تبلیغ، توزیع و ... است.

فعالیت



بازاریابی: به کمک اعضای تیم خود، بعد از بررسی بازار و شناخت نیازهای مشتریان، روش‌های اجرای بازاریابی کسب‌وکار تیم خود را ارائه دهید. برای این کار مراحل این فعالیت را انجام دهید.

- ۱ محصل/خدمت خود را با چه ویژگی‌هایی می‌خواهید به بازار ارائه دهید؟ جدول ۱-۳۰ را تکمیل کنید.

جدول ۱-۳۰- خصوصیات و ویژگی‌های محصل/خدمت

توضیح	ویژگی	توضیح	ویژگی
	رنگ		اندازه
	سرعت		شكل
	بسته‌بندی		وزن

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

- ۲ از چه روشی برای قیمت‌گذاری محصول / خدمت خود استفاده کردید و قیمت محصول را چقدر پیش‌بینی می‌کنید؟ در جدول ۲-۳۰ روش‌های قیمت‌گذاری آمده است، برای پاسخ به این سؤال از آن کمک بگیرید.

جدول ۲-۳۰- روش‌های قیمت‌گذاری محصول / خدمت

روش‌های قیمت‌گذاری	نحوه محاسبه
قیمت‌گذاری بر مبنای رقبا	قیمت رقیب، قیمت عمدۀ فروشی
قیمت‌گذاری بر مبنای هزینه	قیمت تمام شده برای هر واحد محصول به علاوه درصدی از سود

- ۳ از چه روش‌هایی برای تبلیغ محصول / خدمت خود استفاده می‌کنید؟ در جدول ۳-۳۰ برخی از انواع روش‌های تبلیغ آورده شده است، شما نیز روش تبلیغی تیم‌تان را بنویسید.

جدول ۳-۳۰- روش‌های تبلیغ محصول / خدمت

انواع روش‌های تبلیغ	روش تبلیغ شما
فروش حضوری، بروشور، پوستر، تقویم‌های رومیزی، تبلیغات دهان‌به‌دهان و ...	

- ۴ از چه روش‌هایی محصول / خدمت خود را به فروش می‌رسانید؟ در جدول ۴-۳۰ برخی از انواع روش‌های فروش آورده شده است، شما نیز روش فروش کسب‌وکارتان را بنویسید.

جدول ۴-۳۰- روش‌های فروش محصول / خدمت

انواع روش‌های فروش	روش فروش شما
تلفنی، شرکت در نمایشگاه‌ها، آگهی، فروشگاه، ارائه مستقیم به مشتری و ...	

- ۵ شیوه انتقال محصول و رساندن آن به دست مشتری چگونه است؟ در جدول ۵-۳۰ برخی از انواع شیوه توزیع محصول / خدمت آورده شده است، شما نیز روش توزیع کسب‌وکارتان را بنویسید.

جدول ۵-۳۰- روش‌های انتقال و رساندن محصول / خدمت به مشتری

انواع شیوه توزیع	شیوه توزیع شما
فروشگاه‌های عمدۀ فروشی، خرده‌فروشی، تحويل به در منزل، دریافت سفارش به کمک پست و ...	

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



فرض کنید تیم شما، یک نوع خمیر دندان با ویژگی‌های متفاوت و برتر تولید کرده است و به منظور آگاه ساختن مردم از محصول خود تصمیم دارد یک تبلوی تبلیغاتی در سطح شهر نصب نماید. با هم فکری اعضا تیم، در مورد طراحی یک تصویر خلاقانه که توجه مشتریان را به خود جلب کند، راه حل ارائه دهید. تیم برنده، تیمی است که راه حل‌های جدید و ابتکاری ارائه داده باشد.

بازاریاب از نظر اسلام: در دیدگاه اسلامی، مسئولیت بازاریاب آن است که اطمینان یابد که محصول، حلال (یعنی طیب) بوده و به شیوه‌های حلال تهیه شده است و هیچ آسیبی به مصرف‌کنندگان و جامعه نمی‌رساند. **برخی از اصول حاکم بر بازار اسلامی:** اصل الهی بودن، اصل کرامت انسانی، اصل عدالت، اصل نفی سلطه خارجی، اصلی پای‌بندی به تعهدات، اصل ارزش کار و اصل مخالفت نکردن با ارزش‌های اخلاقی از جمله اصول حاکم بر بازار اسلامی هستند. همچنین بایدها و نبایدهای بازار مسلمانان در لزوم فraigیری احکام و آداب تجارت، معامله کالای مرغوب، مساوات در قیمت‌گذاری بین مشتریان، پرهیز از ورود در معامله دیگران، پرهیز از غش در معامله، منع تبانی برای بالا بردن قیمت‌ها، منع کم‌فروشی، پرهیز از پنهان کردن عیب کالا، پرهیز از احتکار و پرهیز از انجام معامله‌های حرام است.

پژوهش



در خصوص احکام خرید و فروش و قیمت‌گذاری در اسلام، با جست‌وجو در منابع گوناگون تحقیق کنید و نتایج را در کلاس ارائه دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۳۱
بخش

نگارش طرح

قسمت سوم : تهیه برنامه تولید (ساخت کالا یا ارائه خدمت)

تهیه برنامه تولید

در این قسمت جزئیات چگونگی ساخت محصول یا ارائه خدمت از مرحله اولیه تا محصول یا خدمت نهایی شرح داده می شود. در واقع شمای کلی برنامه ریزی تولید، اعم از منابع موردنیاز، طراحی روش کار، طراحی و توسعه محصول، مکان یابی، کیفیت و چیدمان دفاتر و تجهیزات و غیر آنهاست. تولید هر محصولی، چه کالا و چه خدمت، بسته به اندازه و بزرگی کار تولیدی، مستلزم توجه به مواردی است که برخی از مهم‌ترین آنها در شکل ۳۱-۱ آمده است.



شکل ۳۱-۱- توجه به موضوعات مهم در تولید هر محصول یا خدمت

۱ طراحی روش اجرای کار: یکی از مهم‌ترین مراحل تولید، طراحی روش اجرای کار است؛ یعنی چه مراحلی باید سپری شود تا کالا یا خدمت مورد نظر ایجاد شود. فرد کارآفرین یا تولیدکننده، بسته به اینکه ایده‌اش چقدر تازگی دارد، در انجام دادن این کار تلاش‌ها و زحمات بیشتری را باید متحمل شود تا برای تولید به یک روش مناسب دست یابد. برای این کار می‌توان از افراد مطلع پرسید یا از کسب و کارهایی که کار مشابهی دارند بازدید نمود. مثل همیشه جستجو در اینترنت نیز اطلاعات خوبی را به شما می‌دهد.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

فعالیت



مجتبی و سیاوش قصد راهاندازی کسبوکاری در زمینه طراحی و تولید یک تارنمای گردشگری (معرفی تورهای داخلی و خارجی، معرفی بلیت‌های ارزان قیمت برای سفر، معرفی مکان‌های دیدنی کشور و خارج از آن، ارائه سفرهای پیشنهادی برای سلیقه‌های مختلف و ...) را دارند. مراحل اجرای کار آنها چگونه خواهد بود؟ به نظر شما تارنمای آنها باید چه ویژگی‌هایی داشته باشد؟

۲ **مکان‌یابی:** محلی که کارتان را آغاز می‌کنید و مهم‌تر از آن محلی که کارتان را در آنجا مستقر می‌کنید و سپس توسعه می‌دهید بسیار مهم است. این اهمیت به دلیل دسترسی به بازار فروش، تأمین مواد اولیه و خدمات پشتیبانی جهت رفع اشکالات پیش آمده در روش کار است. همچنین باید توجه داشت که مکان اجرای کار، ضمن دسترسی به خطوط حمل و نقل، هزینه‌های قابل قبولی را به همراه داشته باشد. اگرچه از جهت ارتباطی، امروزه فناوری اطلاعات بسیاری از مسائل مربوط به فاصله‌ها را حل کرده است، اما همچنان نزدیکی به بازار مواد اولیه، تجهیزات و بازار مصرف، مزایای مهمی به شمار می‌روند.

فعالیت



اگر فردی بخواهد مکان مناسبی را برای احداث یک سالن پذیرایی در شهرتان انتخاب نماید، چه مکانی را به او پیشنهاد می‌دهید؟ چرا؟

۳ **چیدمان دفاتر و تجهیزات:** مکانی که کار از آنجا آغاز می‌شود، می‌تواند در حد یک اتاق یا حتی میز کار، دفتر اداری، مزرعه کشاورزی، باغ یا محیط صنعتی و تولیدی باشد. در هر صورت چیدمان تجهیزات در محیط کار باید به بهترین شکل و بهصورتی باشد که کمترین هزینه را از نظر جایه‌جایی، حمل و نقل، دسترسی سریع و آسان فراهم کند و ارتباطات به راحتی امکان‌پذیر باشد. طبیعی است که با توسعه کار، ممکن است فضای مورد استفاده نیز گسترش یابد. در این صورت چینش مناسب (بهینه) و فراهم نمودن امکان ارتباط آسان و سریع بخش‌های مختلف، اهمیت بیشتری خواهد یافت.

فعالیت



به چیدمان لازم منزل یا محل کار پدر یا یکی از نزدیکان خود (مغازه، باغ، مزرعه، تعمیرگاه، دفتر کار و...) بنگرید. از نظر شما چه تغییراتی را می‌توان جهت بهبود چیدمان آن پیشنهاد داد؟

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۴ طراحی و توسعه محصول یا خدمت: در صورتی که تأثیر رضایت مشتری را در موفقیت محصول یا خدمت در بازار، یک اصل بدانید، باید بپذیرید که طراحی و اصلاح محصول یا خدمت، مطابق با خواست و نیاز مشتری، کلید این موفقیت خواهد بود. یک کارآفرین یا تولیدکننده موفق پیش از معرفی محصول یا خدمت خود به بازار، تلاش می‌کند ابتدا نیازها و انتظارات مشتری را به خوبی بشناسد. هم‌زمان با عرضه محصول یا خدمت به بازار، از طریق تعامل و ارتباط با مشتریان، از آنان بازخورد می‌گیرد و پیش از آنکه محصول یا خدمت نامناسب او را از چرخه بازار حذف نماید، دست به اصلاح محصول یا خدمت، مطابق با انتظارات مشتری می‌زند.

فعالیت



ساجده و صبا تولیدی پوشак زنانه دارند. آنها برای احیای فرهنگ عفاف و حجاب و توسعه و افزایش فروش خود تصمیم گرفته‌اند که طراحی و تولید پوشاك خود را تغییر بدنهند. به نظر شما آنها در طراحی و توسعه محصول خود باید چه ویژگی‌هایی را مدنظر قرار دهند؟

۵ منابع مورد نیاز: مواد اولیه، تجهیزات و نیروی انسانی موردنیاز جزء مهم‌ترین منابعی است که ما را در تولید محصول یا ارائه خدمت کمک می‌کند. در تهیه هر کدام از این منابع ممکن است روش‌های مختلفی وجود داشته باشد. مهم‌ترین منبع برای تولید یک محصول، بهره‌مندی از نیروی انسانی توانمند است.

فعالیت



مرتضی و سبحان قصد راه‌اندازی کسب‌وکاری در زمینه طراحی و تولید پویانمایی تبلیغاتی دارند. به نظر شما منابع مورد نیاز آنها چه خواهد بود؟

۶ کیفیت: کیفیت در واقع به تجربه شما در استفاده از یک کالا یا دریافت خدمت بر می‌گردد. اگرچه به دلیل تفاوت چیستی (ماهیتی) کالا و خدمات، درک شما از کیفیت آنها نیز با هم تفاوت دارد؛ اما رفتار فردی که از وی کالا یا خدمت را دریافت می‌کنید بر درک شما از کیفیت تأثیرگذار است. غالباً میزان رضایت مشتری از محصول به عنوان مبنای خوبی برای سنجش سطح کیفیت به شمار می‌رود. یک کارآفرین یا تولیدکننده موفق می‌داند که کسب سهم بازار و توسعه آن، شدیداً به جلب رضایت بازار از محصولات وی بستگی دارد. این کار از طریق طراحی یا توسعه محصول صورت می‌پذیرد.

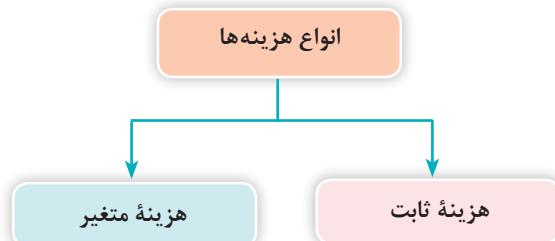
فعالیت



یکی از محصولات یا خدماتی را که بیشتر مورد استفاده شماست، در نظر بگیرید و نسبت به کیفیت آن بحث کنید. چه راه‌هایی برای بهبود کیفیت آن محصولات به تولیدکننده پیشنهاد می‌دهید؟

هیو؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

أنواع هزینه‌ها



شکل ۳۱-۲- أنواع هزینه‌ها

همان طور که در بخش ۲۷ اشاره شد، هزینه‌ها به دو دسته هزینه‌های ثابت و متغیر تقسیم می‌شوند(شکل ۳۱-۲).

- ۱ هزینه‌های ثابت: هزینه‌هایی هستند که هیچ ارتباطی با مقدار محصول تولید شده ندارند، مانند هزینه‌های اجارة ساختمان و
- ۲ هزینه‌های متغیر: هزینه‌هایی هستند که با مقدار محصول تولید شده ارتباط دارند و با تغییر مقدار تولید، تغییر می‌یابند، مانند مواد اولیه برای تولید.

فعالیت



حدیث و محدثه قصد دارند یک آموزشگاه هنرهای تجسمی با ظرفیت ۸۰ فراغیر در سال راه اندازی کنند. به همین منظور، آنها دریافتند که باید تجهیزات زیر را خریداری و اقداماتی را اعمال کنند. «سه پایه نقاشی، وسایل نقاشی، میز و صندلی، کمد، کتابخانه، خط تلفن، گوشی تلفن، دستگاه دورنگار(فاس)، لوازم رومیزی و آبدارخانه، سوخت و انرژی (برق، تلفن، شارژ ساختمان)، حقوق و دستمزد (مدیر، منشی، مربی، آبدارچی)، تعمیر تجهیزات فنی و...».

به کمک اعضای تیم خود، بیان کنید که با افزایش تعداد فراغیران کدامیک از تجهیزات بالا باید افزایش یابد، آنها را در ستون هزینه‌های متغیر جدول ۳۱-۱ بنویسید. همچنین کدامیک از تجهیزات با افزایش تعداد هنرجویان ثابت باقی خواهد ماند، آنها را در ستون هزینه‌های ثابت جدول ۳۱-۱ بنویسید.

جدول ۳۱-۱- هزینه‌های آموزشگاه هنرهای تجسمی با ظرفیت ۸۰ فراغیر در سال

هزینه‌های ثابت	هزینه‌های متغیر

کار در منزل



تهیه برنامه تولید : به صورت تیمی با توجه به فعالیت‌های این بخش، برنامه تولید طرح کسب و کار تیم تان را تهیه و پس از تکمیل سایر قسمت‌های طرح به دبیر خود ارائه دهید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

۳۲
بخش

نگارش طرح قسمت چهارم : تهیه برنامه مالی و زمانبندی

تهیه برنامه مالی و زمانبندی

در این قسمت، برنامه کوتاه مدتی برای کنترل صحیح منابع مالی در کسب و کار نوشته می شود. به این ترتیب در برنامه مالی، میزان هزینه ها، میزان سرمایه مورد نیاز و چگونگی تأمین آن برای راه اندازی کسب و کار بیان می شود. هزینه های تولید: این هزینه ها مخارجی هستند که برای تداوم یک فعالیت تجاری الزامی است. هزینه های تولید محصول / خدمت، هزینه هایی هستند که برای آن صرف می شوند.

فعالیت



با هم فکری اعضای تیم تان، بیان کنید برای کسب و کار خود با اجرای چه اقداماتی می توانید هزینه های خود را کاهش دهید؟

سرمایه گذاری طرح: سرمایه گذاری، به معنای تخصیص بهینه منابع مالی در یک کسب و کار، با هدف کسب سود است. سرمایه گذاری طرح شامل سرمایه گذاری برای راه اندازی (هزینه های ثابت) و سرمایه گذاری برای تداوم فعالیت (هزینه های متغیر) است.

فعالیت



- به صورت تیمی، با توجه به تجهیزات لازم برای طرح خود، اقدامات زیر را انجام دهید.
- ۱ میزان سرمایه مالی مورد نیاز برای راه اندازی کسب و کار خود را به دست آورید.
 - ۲ هزینه های تولیدی طرح را محاسبه کنید.
- این فعالیت را مطابق مثال صفحه بعد انجام دهید.

هیوای؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

مثال: (نحوه محاسبه هزینه‌های تولیدی و سرمایه‌گذاری طرح)
فرض کنید مهدی و میلاد برای راهاندازی یک کسب و کار، نیاز به امکاناتی دارند که در جدول‌های ۳۲-۱ و ۳۲-۲ به همراه قیمت آنها آمده است.

جدول ۳۲-۱- هزینه‌های ثابت

هزینه کل (میلیون ریال)	امکانات مورد نیاز
۶۲۰	زمین
۱۵	ماشین آلات و تجهیزات
۱۲	تأسیسات
۹۰۰	وسیله نقلیه
۲	هزینه آموزش

جدول ۳۲-۲- هزینه‌های متغیر

هزینه کل (میلیون ریال)	توضیحات	امکانات مورد نیاز
۱۶	شامل سیم، چسب و ...	مواد اولیه
۱۰	شامل راننده، نگهبان و	حقوق و دستمزد
۵۹	آب، برق، گاز و	هزینه سوخت و انرژی

محاسبه سرمایه‌گذاری طرح

$$620 + 15 + 12 + 900 + 2 = 1549$$

سرمایه‌گذاری ثابت:

$$16 + 10 + 59 = 85$$

سرمایه‌گذاری متغیر:

$$1549 + 85 = 1634$$

سرمایه‌گذاری کل طرح:

محاسبه هزینه‌های تولید

$$59 + 10 + 16 = 85$$

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

تأمین مالی: تأمین مالی، جمع‌آوری وجوه مالی لازم برای راهاندازی یا اداره کسب و کار است. از جمله روش‌های تأمین مالی می‌توان به کمک خانواده، کمک اقوام و دوستان، دریافت وام از بانک و جذب سرمایه‌گذار اشاره کرد.

فعالیت



آمنه و زهرا برآورد کرده‌اند که برای راهاندازی مهد کودک خود به ۳۰۵ میلیون ریال سرمایه نیاز دارند. به آنها راهکارهایی ارائه دهید تا بتوانند سرمایه خود را تأمین و مهد کودک را راهاندازی کنند.

.....

.....

.....

پیش‌بینی درآمد: به مقدار درآمدی که از فروش محصول/خدمت در چند سال آینده کسب و کار می‌توان به دست آورد، پیش‌بینی درآمد گفته می‌شود. این مقدار به هزینه‌های انجام شده و حجم فروش بستگی دارد. برای محاسبه این مقدار از فرمول زیر استفاده کنید.

$$\text{قیمت فروش} \times \text{مقدار فروش} = \text{درآمد فروش}$$

فعالیت



امید و احسان مدیران یک کسب و کار تولید چسب‌اند. آنها برآورد کرده‌اند که در سال، ۷۰۰۰ نوار چسب و ۵۰۰۰ چسب قطره‌ای به فروش خواهند رساند. آنها قیمت نوار چسب را ۱۰ هزار ریال و قیمت چسب قطره‌ای را ۱۵ هزار ریال پیش‌بینی کرده‌اند. درآمد حاصل از فروش محصولات آنها را محاسبه کنید.

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

محاسبه سود و زیان

سود (زیان) = درآمدهای پیش‌بینی شده - کل هزینه‌ها
درآمدها بیشتر از هزینه‌ها باشد = سود
درآمدها از هزینه‌ها کمتر باشد = زیان

سود یک نوع فایده مالی است و وقتی اتفاق می‌افتد که درآمدهای کسب‌وکار از مجموع هزینه‌هایی که برای کسب آن درآمدها متحمل شده است، بیشتر شود. در واقع سود (زیان)، از فرمول روبرو محاسبه می‌شود:

مثال: جواد و سامان برای کسب‌وکار خود برآورد کردند که به طور متوسط سالانه ۱۰۰ میلیون ریال هزینه لازم است. همچنین آنها پیش‌بینی کردند که در صورت ارائه محصول خود به بازار، در سال اول ۱۲۰ میلیون ریال و در سال دوم ۲۰۰ میلیون ریال درآمد کسب خواهند کرد. بر این اساس سودآوری کسب‌وکارشان را به صورت زیر محاسبه کردند:

$$120 - 100 = 20 \text{ سود (زیان)}$$

$$200 - 100 = 100 \text{ سود (زیان)}$$

در نتیجه سودآوری طرح در طی دو سال: ۱۲۰ میلیون ریال

پرسش



در مثال قبل، اگر درآمد سال سوم ۲۸۰ میلیون ریال پیش‌بینی شود، سودآوری طرح در سال سوم چقدر خواهد شد؟

برنامه زمان‌بندی اجرای طرح

پس از تنظیم برنامه‌های چیدمان کلی کسب‌وکار، با یک برنامه زمان‌بندی هدفمندتر می‌توانید به سمت اجرای طرح هدایت شوید. در برنامه زمان‌بندی برای اجرای طرح کسب‌وکار، زمان ورود محصول به بازار و زمان سودآوری طرح برآورد می‌شود. در جدول ۳۲-۳ یک نمونه جدول زمان‌بندی اجرای طرح آمده است.

جدول ۳۲-۳- یک نمونه جدول زمان‌بندی اجرای طرح

ردیف	ماه	فعالیت	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱
۱	جمع آوری اطلاعات							x	x	
۲	جمع آوری سرمایه						x	x		
۳	خرید تجهیزات			x	x					
۴	استخدام نیرو		x	x	x					
۵	تولید و فروش		x							

هیوا؛ تخصصی ترین سایت مشاوره کشور

کارگاه کارآفرینی و تولید

کار در منزل



با توجه به جدول ۳۲-۴، یک برنامه زمانبندی برای اجرای طرح تیم خود بنویسید.

جدول ۳۲-۴- برنامه زمانبندی اجرای طرح

مراحل اجرای طرح	تاریخ احتمالی شروع	مدت زمان لازم برای اجرا	اقدامات انجام شده
تهیئة طرح کسب و کار			
برنامه اداره کردن کسب و کار، اجاره زمین و ساختمان			
آماده سازی زمین			
حمل و نصب تجهیزات			
آموخت کارکنان			
تهیئة مواد اولیه			
راه اندازی آزمایشی			
راه اندازی محدود			
راه اندازی در ظرفیت کامل			

کار در منزل



تهیئة برنامه مالی و زمانبندی: به صورت تیمی با توجه به فعالیت‌های این بخش، برنامه مالی و زمانبندی طرح کسب و کار تیم تان را تهیه و پس از تکمیل سایر قسمت‌های طرح به دبیر خود ارائه دهید.

کار در منزل



با توجه به فعالیت‌های این بخش و بخش‌های قبل، طرح کسب و کار تیم تان را به کمک رایانه در قالبی که توسط دبیر در اختیارتان قرار داده می‌شود، وارد کنید. سپس آن را از طریق پست الکترونیکی برای دبیر تان ارسال کنید.

فعالیت



نمایشگاه: طرح کسب و کار تیم تان را به همراه بوم مدل آن و نمونه اولیه‌ای از محصول یا خدمت تان در نمایشگاهی که در دبیرستان یا منطقه برگزار می‌شود، عرضه کنید، و تلاش کنید در این نمایشگاه سرمایه‌گذار یا منابع مالی برای اجرای طرح پیدا کنید. همچنین می‌توانید با استفاده از روش‌های خلاقیت و ایده‌یابی به کمک طرح‌های تیم‌های دیگر ایده‌های جدیدی ارائه دهید.

منابع و مآخذ

- ۱ احمدپورداریانی، محمود و عزیزی، محمد. ۱۳۹۲. کارآفرینی کد ۱/۵، شاخه کاردانش. تهران: سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی.
- ۲ استروالدر، الکساندر و پیگنیور، ایو. ۱۳۹۳. خلق مدل کسب و کار. ترجمه: توکلی، غلامرضا؛ وطن‌دست، بابک، ساروقی، حسام الدین و توفیقی، بهامین. تهران: آریانا قلم.
- ۳ خان مختاری، بهرام. ۱۳۸۷. آشنایی با ابزار حل مسئله به عنوان عامل نتیجه بخش کار تیمی. تهران: انتشارات مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران.
- ۴ سوکی نیکف دایان؛ بندات، ویلیام و رافمن، لیدا. ۱۳۸۶. برنامه آمادگی شغلی. ترجمه: فرجی، مرجان. تهران: انتشارات رشد.
- ۵ کاتلر، فیلیپ و آرمستانگ، گری. ۱۳۸۹. اصول بازاریابی. ترجمه: مهدی زارع، تهران: مهرجود، مدیر فردا.
- ۶ گوتگ، دیوید. ۱۳۸۸. رمز و راز موفقیت در شغل و حرفة (الگوی انتخابی تکنسین الکترونیک) دوازده راهبرد و شایستگی محوری برای دستیابی به یک شغل موفق. ترجمه: صموئی، سید محمود و اسماعیلی، مهدی. تهران: انتشارات مدرسه.
- ۷ هیسریچ، رابرت دی و پیترز، مایکل پی. ۱۳۸۵. کارآفرینی (جلد اول)، ترجمه: علیرضا فیض‌بخش و حمیدرضا تقی‌باری. تهران: مؤسسه انتشارات علمی دانشگاه صنعتی شریف.
- ۸ یداللهی فارسی، جهانگیر؛ کلابی، امیرمحمد و مهرابی، رزا. ۱۳۹۰. فرصت‌ها و ایده‌های کارآفرینی. تهران: سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی.

- ۹ Eisenmann, Thomas. 2014. Business Model Analysis for Entrepreneurs. Harvard business school 9-812-096.
- ۱۰ Facione, Peter A. 2011. Critical Thinking: What It Is and Why It Counts. Measured Reasons and The California Academic Press, Millbrae, CA.
- ۱۱ Greenbank, P. 2010. Developing Decision-making Skills in Students: an active learning approach. Teaching and Learning Development Unit Edge Hill University.
- ۱۲ McGraw-Hill Companies. 2011. Small Business Ideas (Creativity, Opportunity, and Feasibility). McGraw-Hill Companies.
- ۱۳ Robbins, Emily. 2014. Big Ideas for Small Business Report 2014. National League of Cities.
- ۱۴ Smith. P. 2006. Starting My Own Small Business. Assistant Director-General for Education UNESCO. A training module on entrepreneurship for students of technical and vocational education and training at secondary level. Participant's workbook and Facilitator's guide.
- ۱۵ York, J. G., & Venkataraman, S. 2010. The entrepreneur–environment nexus: Uncertainty, innovation, and allocation. 25(5), 449-463. Retrieved from.

