

# کارآفرینی آموزشی

## جلد اول

مؤلفان:

دکتر فردین شورج

دکتر آذر صائمیان

سال ۱۴۰۱

سرشناسه	:	شورج، فردین، ۱۳۴۵-
عنوان و نام پدیدآور	:	کارآفرینی آموزشی/مولفان فردین شورج ، آذر صائمیان.
مشخصات نشر	:	تهران: نشر عبارت، ۱۴۰۱ -
مشخصات ظاهری	:	ج.
شابک	:	۱۳۰۰۰۱۳۰ ریال: ۵-۸-۶۲۲-۹۴۵۶۹-۹۷۸: ج. ۱.
وضعیت فهرست نویسی	:	فیبا
موضوع	:	کارآفرینی Entrepreneurship
شناسه افزوده	:	صائمیان، آذر، ۱۳۳۶ -
ردہ بندی کنگره	:	HB615
ردہ بندی دیوبی	:	۳۳۸/۰۴
شماره کتابشناسی ملی	:	۸۹۴۳۷۵۹
اطلاعات رکورد کتابشناسی	:	فیبا

نام اثر	:	کارآفرینی آموزشی - جلد اول
نام مؤلفان	:	دکتر فردین شورج، دکتر آذر صائمیان
صفحه آرا و طراح جلد	:	فاطمه حبیبی
تبلیغیست	:	عارفه شورج
ویراستار	:	زهرا حقانی
نشر	:	نشر عبارت
قطع	:	وزیری
چاپ	:	دریا
نوبت چاپ	:	چاپ اول
شمارگان	:	۳۰۰ نسخه
قیمت	:	۱۳۰۰۰ تومان
شلک	:	۹۷۸۶۲۲۹۴۵۶۹۵۸

نشانی: تهران، خیابان انقلاب، رویروی دانشگاه تهران، پلاک ۱۲۰۲، طبقه ۴ شمالی  
تلفن: ۰۲۵۳-۶۶۴۹۰



## فهرست

۱۰	.....	مقدمه استاد
۱۲	.....	مقدمه مؤلفان
۱۵	.....	<b>■ فصل اول: مفاهیم و کلیات</b>
۱۶	.....	مقدمه
۱۶	.....	تاریخچه کارآفرینی
۱۷	.....	مفهوم کارآفرینی از دیدگاه "شومپیتر"
۱۹	.....	سیر تاریخی مفهوم کارآفرینی
۲۲	.....	موج‌های تغییرات کارآفرینی
۲۲	.....	سابقه کارآفرینی در ایران
۲۳	.....	سابقه کارآفرینی در دانشگاه‌های کشور
۲۳	.....	دلایل مطرح شدن طرح کاراد
۲۴	.....	سیاست‌های اجرایی طرح کاراد
۲۴	.....	حمایت از کارآفرینی در ایران
۲۵	.....	جایگاه کارآفرینی در ایران
۲۷	.....	رتبه ۱۴ استعداد کارآفرینی رتبه ۴ از آخر در اشتغال زایی
۲۹	.....	ورود به کارآفرینی رتبه سوم از آخر
۳۱	.....	تعريف کارآفرینی
۳۴	.....	کارآفرین چه کسی است؟
۳۶	.....	دسته‌بندی کارآفرینی
۳۷	.....	کارآفرینی آموزشی چیست؟
۳۹	.....	دلایل ارجحیت کارآفرینان آموزشی بر سایر کارآفرینان
۴۸	.....	ارتباط کارآفرین آموزشی با سایر رشته‌های کارآفرینی
۵۴	.....	ضرورت کارآفرینی آموزشی در دنیای امروز
۵۶	.....	کارآفرینی در نظام آموزشی

۵۷	.....	مدارس کارآفرینی
۵۷	.....	عملکرد مدارس کارآفرینی
۵۸	.....	اهمیت و ضرورت آموزش کارآفرینی توسط کارآفرینان آموزشی
۸۹	.....	انواع مدیریت آموزشی کدام‌اند؟
۶۳	.....	تأثیر آموزش کارآفرینی بر نوآوری
۶۳	.....	نقش واسطه‌ای شناخت فرصت‌های کارآفرینی
۶۵	.....	اصطلاحات کارآفرینی در آموزش
۶۵	.....	اکوسیستم کارآفرینی آموزشی
۶۷	.....	آیا کارآفرینی قابل آموزش است؟
۶۷	.....	فوايد آموزش کارآفرینی
۶۸	.....	مدل‌های آموزش کارآفرینی
۶۹	.....	مدل آموزش کارآفرینی هیتس (۱۹۹۶)
۷۰	.....	مدل هرمی آموزش کارآفرینی
۷۰	.....	مدل دایره‌ای آموزش کارآفرینی
۷۱	.....	مدل آموزش کارآفرینی "هیتل و آگرم"
۷۱	.....	مدل آموزش کارآفرینی یا جاذبه‌ای
۷۲	.....	مدل آموزش کارآفرینی غیرمتمرکز یا تشعشعی
۷۴	.....	مدل یادگیری کارآفرینی مادام‌العمر
۷۷	.....	<b>■ فصل دوم: شیوه‌های آموزش کارآفرینانه</b>
۷۸	.....	مقدمه
۷۹	.....	نسل‌های آموزشی در دانشگاه‌ها
۸۰	.....	گذری بر نسل‌های دانشگاه‌ها
۸۵	.....	تجاری‌سازی نمود اصلی کارآفرینی آموزشی در دانشگاه‌های نسل پنجم
۸۶	.....	تحولات جهانی در آینده و نقش کارآفرینی آموزشی
۸۶	.....	انسان و تکنولوژی
۸۷	.....	تکنولوژی جدید که آینده جهان را متحول می‌کند
۹۳	.....	خواسته‌ها و گرایش‌های نسل جدید و ضرورت کارآفرینی آموزشی

۱۰۰	.....	طبقه‌بندی نسل‌ها در ایران (پیدایش و ظهرور)
۱۰۲	.....	چگونه تقاضا میان نسل‌ها را مدیریت کنیم؟
۱۰۹	.....	تاریخچه آموزش و پرورش در ایران
۱۰۹	.....	نخستین دانشگاه
۱۰۹	.....	آموزش در دوران قاجار
۱۰۹	.....	بنیانگذاری دارالفنون
۱۱۰	.....	آموزش و پرورش نوین
۱۱۰	.....	سازمان‌های آموزشی ایران
۱۱۰	.....	وضعیت آموزش عمومی در ایران
۱۱۱	.....	ارتبطام آموزش با توسعه همه جانبه
۱۱۳	.....	ضرورت علم آموزی و دانش‌پروری در اعتقادات ادبی ایران
۱۱۴	.....	چالش بی اعتقادی به کارآفرینی آموزشی در نظام آموزشی کشور
۱۱۶	.....	آموزش تطبیقی سایر کشورها بر ضرورت اما حساس
۱۱۷	.....	اهداف پژوهش‌های تطبیقی در حوزه آموزش
۱۲۱	.....	ابزارهای نوین آموزشی و کاربرد آن در کارآفرینی آموزشی
۱۲۳	.....	تکنولوژی آموزشی در منظر بزرگان علم
۱۲۴	.....	استفاده از ابزار و تکنولوژی جدید در امر آموزش و پرورش
۱۲۶	.....	روش‌های آموزش کارآفرینی
۱۲۵	.....	ویژگی شیوه‌های نوین تدریس یا آموزش کارآفرینانه
۱۲۷	.....	چند شیوه نوین تدریس در مراکز آموزشی
۱۲۸	.....	۱- روش بارش مغزی یا یورش مغزی
۱۲۹	.....	تعريف بارش مغزی در فرهنگ لغت و بستر
۱۴۰	.....	چهار قاعده اساسی بارش مغزی
۱۴۰	.....	الگوی تدریس بارش مغزی
۱۴۲	.....	شرایط لازم برای روش تدریس بارش مغزی
۱۴۲	.....	مراحل اجرای الگوی تدریس بارش فکری
۱۴۳	.....	قوانين کارگروهی در روش بارش فکری

۱۴۳	هزایا و معایب روش بارش مغزی
۱۴۶	۲- روش تدریس بدیعه پردازی یا سنکتیکر
۱۴۷	مراحل اجرای روش سنکتیکر
۱۴۸	مراحل اجرای روش تدریس بدیعه پردازی
۱۴۹	فرصت‌ها در بدیعه پردازی
۱۵۰	تکلیف از جنس بدیعه پردازی
۱۵۱	۳- روش تکنیک ارتباط اجباری
۱۵۳	نمونه‌ای از تکلیف ارتباط اجباری
۱۵۳	۴- روش تکنیک اسکمپر (SCAMPER)
۱۵۷	۵- آموزش کارآفرینی از طریق داستان سرایی
۱۶۹	<b>■ فصل سوم: وضعیت کارآفرینی آموزشی در ایران و جهان</b>
۱۷۰	مقدمه
۱۷۱	الف - کارآفرینی و آموزش آن در کشورهای پیشرفت
۱۷۲	کارآفرینی در آلمان
۱۷۳	آموزش کارآفرینی در آلمان
۱۷۵	آموزش کارآفرینی در آمریکا
۱۷۵	کارآفرینی کودکان در آمریکا
۱۷۹	آموزش کارآفرینی در انگلیس
۱۸۱	آموزش کارآفرینی در کشور ایتالیا
۱۸۲	آموزش کارآفرینی در کشور هلند
۱۸۲	مرکز بین‌المللی آموزش برای زنان در هلند
۱۸۲	آموزش کارآفرینی در کشور سوئد
۱۸۳	مؤسسه Women can سوئد
۱۸۴	آموزش کارآفرینی در ژاپن
۱۸۴	ب - وضعیت کارآفرینی و آموزش آن در کشورهای در حال توسعه
۱۸۴	کارآفرینی در هند
۱۸۵	آموزش کارآفرینی در کشور هند

## مقدمه استاد

امروزه کارآفرینی تبدیل به یک ضرورت برای جوامع مختلف شده‌است، زیرا نه تنها امکان دست یابی فرد به منابع مالی حاصل از ایده را می‌سازد بلکه با حل مسائل به شیوه‌ای نو موجبات پیشرفت و توسعه یک کشور را نیز فراهم می‌آورد. ریشه لاتین واژه کارآفرین (کارگشا، پیشگام) ابعاد تازه و در خور تاملی از این عبارت به دست می‌دهد. در واقع کارآفرین فردی پیشگام در راه اندازی کار و کسب، انسانی مبتکر و خلاق است. کارآفرین را می‌توان لوکوموتیو، مدیران اجرایی را وگن و آحاد مردم را مسافر یک قطار دانست. با توجه به اهمیت و فواید کارآفرینی، کشورهای مختلف از جمله ایران در پی تأسیس و گسترش مدارس کارآفرینی جهت شناسایی و تربیت افراد کارآفرین می‌باشند. ایجاد فرصت کارآفرینی در کشور ما می‌تواند آینده روشی را در زمینه‌های اقتصادی، سیاسی و اجتماعی رقم بزند.

مفهوم و تعریف کارآفرینی با تاکید بر ماهیت و ساختار نظام‌های آموزشی مورد توجه قرار می‌گیرد. با این نگرش می‌توان کارآفرینی آموزشی را فرایند منظم و مستمری دانست که از یک سوبه شناسایی و بهره‌برداری مؤثر از کلیه منابع درونی و بیرونی نظام آموزشی منجر می‌شود و از سوی دیگر موجب ایجاد فرصت‌های جدید یاددهی و یادگیری می‌گردد. بر این اساس کارآفرینی آموزشی زمینه‌های تلاشگری و روحیه کار را برای توسعه اقتصادی فراهم می‌نماید. اگر چه در کشور ما به لحاظ ضرورت یادگیری کارآفرینی، یک واحد درسی در بسیاری از رشته‌ها تدریس می‌شود، اما علی‌رغم اعتقاد به این نیاز واقعی هنوز به طور عملی تلاش جدی در جهت آموزش کارآفرینی داشت آموزان صورت نمی‌گیرد.

در گوشه و کنار کشورمان مؤسسات و مراکزی وجود دارند که طی دوره‌هایی، مهارت‌های کارآفرینی را به دیگران می‌آموزند. اگر عزم جدی در جهت آموزش اصول و مبانی کارآفرینی در رده‌های سنی پایین‌تر صورت گیرد وقتی که فرد به سن جوانی رسید این آموزش‌ها نمود بیرونی پیدا می‌کند و در زمان درست فرد را تبدیل به یک کارآفرین کند. شاید این نمود همان جمله "آینده‌اکنون است" باشد که برای داشتن کارآفرینی اندیشند در فردا، امروز باید به یاددهی فنون کارآفرینی پردازیم.

اما آن چه که در مدارس کارآفرینی کشورهای پیشرفته به عنوان شعار مطرح می‌شود این است که "مشکلات یک فرصت هستند". باید مشکلات را به عنوان فرصت برای داشت آموزان و دانشجویان، موشکافی کنیم تا در آینده بتوانند برای برطرف کردن آن راه حل‌هایی سریع و بدیع خلق کنند. برای رسیدن به این هدف چاره‌ای نیست جزوینکه مدارس کارآفرینی با مفهومی تحت عنوان خلاقیت ساختار شکنانه شروع به

کار کنند. در این مدارس پس از این که فرد یاد گرفت که چگونه مشکلات دنیای اطرافش را تشخیص دهد و چندین راه حل برای برطرف کردن آن پیشنهاد داد، وقت آن می‌رسد که در کنار یادگیری مهارت‌های دیگر از این ایده‌ها در بازار کسب و کار نیز استفاده کند و میزان کارآمدی و کاربردی بودن آن را سنجد. به نظر نگارندگان کتاب برای شروع کارآفرینی باید به اهمیت آموزش کارآفرینی بی‌برد. مسئله‌ای که در کشور ما به عنوان یک ضرورت و یک اصل اساسی به آن نگاه نمی‌شود. سوال اینجاست که چگونه بدون دانستن اهمیت یک موضوع، می‌توان به سپری کردن مسیر درست و انتخاب‌های درست دست یافت؟ کارآفرینی یک شغل نیست، اما موثر توسعه است و بیکاری‌های پنهان رانه تنها آشکار و درمان می‌کند، بلکه باعث پیشگیری از آن نیز می‌شود.

کارآفرینان آموزشی زندگی کارآفرینانه را آموزش می‌دهند. آمورش زندگی کارآفرینانه یعنی این که در زندگی کارآفرینان علم ناقص خطرناکتر از ندادانی است. در زندگی کارآفرینانه هنر یعنی داشتن دیدی متفاوت برای دیدن جهان و مهارت به تصویر کشیدن آن.

زندگی کارآفرینانه زندگی است که جستجوگری، تکاپو و تلاش مستمر و بی‌وقفه برای رسیدن به کمال، اساس آن است. پس در یک کلام منظور از سرمایه‌گذاری در زندگی کارآفرینانه، ایجاد کسب و کارهای جدید است که تأثیر مثبتی بر خروجی اقتصادی کشور دارد. باید دانست که در تمام دنیا از جمله کشور ما، اغلب کارآفرینان به عنوان سرمایه‌های ملی در لفظ گرفته می‌شوند، چرا که آن‌ها می‌توانند مسیر زندگی و کار مردم دنیا را تغییر دهند. اگر کارآفرینان در مسیر کارآفرینی موفق شوند، انقلاب‌های شان ممکن است زندگی همه را بهمود بخشنند. لذا با سرمایه‌گذاری مناسب در کارآفرینی و شروع آموزش زندگی کارآفرینانه در کشور با توجه به فن اوری‌های نوین، می‌توان به تحول اساسی اساسی در آینده نزدیک امیدوار شد.

کشورهایی که میزان سرمایه‌گذاری در آموزش کارآفرینی در آن‌ها بیشتر است، از سطح تولید و بهره‌وری بیشتری برخوردارند، بر عکس کشورهایی که به این مهم توجهی ندارند، سطح تولید و بهره‌وری شان پایین می‌باشد. لذا می‌توان بیان داشت که اهمیت کارآفرینی آموزشی در تولید محصولات و خدمات جدید برای یک کشور و حتی یک منطقه بسیار حائز اهمیت و ضروری می‌باشد.

در خاتمه لازم است از تلاش با ارزش مولفان گرامی این کتاب "جناب دکتر فردین شورج و سرکار خانم دکتر آذر صائمیان" تشکر و قدردانی شود. مطمئن هستیم که حاصل این تلاش و نگارش کتاب می‌تواند نتیجه ارزشمند و فاخری برای انجمن مدیریت ایران، پژوهشگران، استادان و مطالعه کنندگان این کتاب داشته باشد.