



دانشنامه

معرفی:

آموزش‌های علمی - کاربردی که خط ارتباطی میان نظام مدرسه و بازار کار به‌شمار می‌روند، با هدف ارتقا و انتقال دانش کار، ایجاد مهارت‌ها، افزایش بهره‌وری شاغلان، به‌هنگام کردن و ارتقای معلومات و تجارب شاغلان، رشد استعدادهای بارز، به‌فعلیت درآوردن استعداددهای نهفته برای عهده‌داری و تصدی مشاغل و حرف‌گوناگون انجام می‌شوند تا توانایی افراد را برای انجام دادن وظایف محول‌شده به سطح مطلوب برسانند. این آموزش‌ها برای تربیت نیروی انسانی ماهر، کاردان، کارشناس، مهندسی فناوری برای کار در بخش‌های صنعتی، کشاورزی و خدماتی طرح‌ریزی شده‌اند.

در واقع از آموزش‌های علمی - کاربردی به‌منزله‌ی موتور محرکه‌ی ایجاد اشتغال در جامعه یاد می‌شود؛ به این دلیل که کانون اصلی تربیت نیروی انسانی متخصص و آمادگی برای احراز شغل هستند. به طور کلی آموزش‌های علمی-کاربردی برای رفع نیاز کشورها به‌صورت تخصصی و با تکیه بر جنبه‌ی اشتغال، با تربیت نیروی تخصصی کاردان و کارشناس فنی متخصص فعالیت مؤثر و قابل حمایتی در سطح آموزش عالی مهارتی دارند. بیشتر کشورهای دنیا تلاش‌های گسترده‌ای در زمینه‌ی توسعه آموزش‌های علمی - کاربردی آغاز کرده‌اند. انگیزه‌ی اصلی این کشورها چیرگی بر مشکلاتی همچون بیکاری جوانان کشور، ارتقاء مهارت‌های شغلی و تأمین نیازهای اقتصادی است.

آموزش‌های علمی-کاربردی

دانشنامه آموزش‌های علمی-کاربردی



ساختار دانشنامه:

۱- معرفی مولفان، نامه پژوهشگر، مقدمه، پیشگفتار و زندگینامه دکتر سیدمحمد کاظم نائینی

۲- فهرست مقالات: صفحه‌ی هفده و هجده

۳- مقالات: مقالات به ترتیب حروف الفبای فارسی دسته بندی شده‌اند. صفحه‌ی ۱ تا ۸۵۹

۴- اعلام (فارسی-انگلیسی): صفحه‌ی ۸۶۱ تا ۸۶۶

۵- اعلام (انگلیسی-فارسی): صفحه‌ی ۸۶۷ تا ۸۷۳

۶- واژه‌نامه (فارسی-انگلیسی): صفحه‌ی ۸۷۵ تا ۸۸۵

در طول بیش از ۶۰ جلسه برگزار شده تا زمان چاپ این مجلد، با تبادل نظر و گفتگوهای متعدد کارشناسی، اعضای شورای علمی در حدود ۴۸۰ عنوان مدخل برای تدوین دانشنامه پیشنهاد کردند که از این تعداد، در حدود ۳۰۵ عنوان مدخل اصلی تصویب شدند. از این شمار مداخل اصلی، ۱۰۱ مدخل که تاکنون مراحل بررسی، تایید و فرایندهای مرتبط با چاپ آنها سپری شده است، در این مجلد به ترتیب الفبایی ارائه می‌شوند (فهرست ۳۰۵ مدخل در دستور کار در سامانه دانشنامه به نشانی <http://tetpedia.ihcs.ac.ir> آمده است.

ساختار مدخل:

(الف) عنوان مقاله به فارسی

(ب) عنوان مقاله به انگلیسی

(ج) مقاله: دارای بخشهای متعدد

توضیحات که منبع مورد استفاده هر

بخش در پرانتز نوشته شده است،

جداول، نمودار و شکلها

(د) کتاب‌شناسی: ابتدا منابع فارسی

و سپس منابع انگلیسی مورد

استفاده آورده شده است.

(ه) نام نویسنده مدخل