

عنوان مقاله:

طراحی برنامه آموزشی برای دوره کارشناسی مهندسی محیط زیست در کشور

محل انتشار:

فصلنامه آموزش مهندسی ایران، دوره 4، شماره 15 (سال: 1381)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

جلال الدین شایگان - دانشکده مهندسی شیمی دانشگاه صنعتی شریف

منصور طاهری - دانشکده مهندسی دانشگاه شیراز

مصطفی سهراب پور - سازمان انرژی اتمی ایران

آرمین حسن زاده - دانشکده مهندسی شیمی دانشگاه صنعتی شریف

خلاصه مقاله:

درکنار آموزش همگانی تربیت کارشناسان متخصص برای کنترل الودگیهای زیست محیطی بسیار اساسی و ضروری است متأسفانه هنوز دوره مدونی برای تربیت کارشناسهای مهندسی محیط زیست در دانشگاه های کشور ارایه نشده است دراین مقاله طراحی محتوای دوره کارشناسی مهندسی محیط زیست در اقلب دوره هیا چهارساله کارشناسی وزارت علوم تحقیقات و فناوری ارایه شده است باتوجه به گسترش ابعادالودگی درهمه زمینه های محیط زیست آب و هوا و خاک و با نیاز به گسترش فرهنگ زیست محیطی طبعاً به راه اندازی این دوره دردانشکده های مهندسیو تربیت متخصصان و کارشناسانی درسطح گسترده نیاز خواهد بود که جادارد دانشگاه های کشور خود را ازپیش برای تربیت آنها آماده سا زند بدین منظور دراین تحقیق بعدازبررسی کامل درباره برنامه درسی رشته های مشابه دردانشگاه های مختلف جهان ازجمله کشورهای اروپایی کانادا، امریکا و ژاپن رشته مهندسی محیط زیست درسه گرایش مهندسی هوا ، آب و خاک که سه رکن اصلی این رشته را شامل میشود طراحی شده است

کلمات کلیدی:

کارشناسی ، مهندسی محیط زیست ، برنامه آموزشی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/405733>

