

ارشد مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE ، یکی از رشته های مستقل در کنکور ارشد وزارت بهداشت است. در کنکور ارشد وزارت بهداشت، برای شرکت در کنکور یک رشته باید جزء رشته های مجاز به شرکت در آن رشته باشید .
رشته های مجاز ارشد hse توسط سازمان سنجش پزشکی اعلام می شود.

رشته های مجاز به شرکت در کنکور ارشد HSE

رشته های مجاز به شرکت در کنکور ارشد مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE را در جدول زیر آمده است. رشته ها و دارندگان مدارک این جدول حق شرکت و قبولی در کنکور ارشد مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE را دارند.

رشته های مجاز به شرکت در کنکور ارشد مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE

مهندسی تکنولوژی ایمنی	مهندسی بهداشت محیط	مهندسی بهداشت حرفه ای
مهندسی صنایع		ایمنی صنعتی

جدول مدارک مجاز مورد پذیرش در کنکور ارشد مهندسی بهداشت محیط- مدیریت پسماند

مدارک مجاز مورد پذیرش در کنکور ارشد مهندسی بهداشت محیط – مدیریت پسماند	رشته امتحانی
بهداشت محیط	مهندسی بهداشت محیط – مدیریت پسماند
مهندسی محیط زیست	
مهندسی عمران (کلیه گرایش ها)	
مهندسی مکانیک (کلیه گرایش ها)	
مهندسی شیمی (کلیه گرایش ها)	

اطلاعیه

بهداشت ایمنی و محیط زیست HSE یکی از رشته های امتحانی گروه فنی و مهندسی است. داوطلبانی که در زمان ثبت نام کنکور کارشناسی ارشد این رشته را به عنوان مجموعه امتحانی خود انتخاب می کنند، می توانند در یکی از رشته گرایش های آن در مقطع کارشناسی ارشد به تحصیل بپردازند.

رشته های مجاز برای کنکور ارشد مهندسی بهداشت محیط 1402

لیست رشته های مجاز ارشد hse مطابق با آخرین اطلاعیه مرکز سنجش پزشکی می باشد و می توانید برای شرکت در کنکور ارشد وزارت بهداشت 1402 از این اطلاعات استفاده کنید .

رشته های مجاز به شرکت در کنکور کارشناسی ارشد وزارت بهداشت سال 1402			
رشته امتحانی			
دبیری شیمی	شیمی	مدیریت صنعتی	پزشکی
روان شناسی بالینی	رشته های فنی مهندسی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	مهندسی مکانیک	دندانپزشکی

فوریت های پزشکی	بینایی سنجی	مهندسی تکنولوژی طراحی و نقشه کشی صنعتی	داروسازی
علوم نظامی و انتظامی	علوم آزمایشگاهی	روان شناسی	دامپزشکی
دفع آفات کشاورزی	علوم تغذیه	ایمنی صنعتی	انگل شناسی
گیاه پزشکی	علوم و صنایع غذایی	فیزیک	اتاق عمل
علوم زیستی	میکروبیولوژی	گرایش های کارشناسی اکولوژی انسانی	اعضای مصنوعی و وسایل کمکی
حفاظت گیاهان	مهندسی کشاورزی	جغرافیا (با گرایش انسانی)	اقتصاد
مدیریت تلفیق آفات	مهندسی شیمی	زیست شناسی و گرایش های آن	علوم اقتصادی
زبان عمومی	بهداشت مواد غذایی با منشأ دامی	محیط زیست	مدیریت
علوم ارتباطات	بهداشت و بازرسی گوشت	بهداشت محیط	حسابداری
آموزش بهداشت	مهندسی تکنولوژی صنایع آرد	بهداشت خانواده و جمعیت	مهندسی پزشکی
مدیریت توان بخشی	بهداشت مواد غذایی	بهداشت حرفه ای	مهندسی ایمنی
بهداشت عمومی	دبیری زیست شناسی	شیمی کاربردی	کاردرمانی
پرستاری	حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین	علوم تشریحی	فیزیوتراپی
مامایی	مهندسی منابع طبیعی	یافت شناسی	ارتوپدی فنی
مهندسی بهداشت محیط	تکنولوژی پزشکی هسته ای	علوم آزمایشگاهی دامپزشکی	مهندسی فناوری اطلاعات
مهندسی بهداشت حرفه ای	تکنولوژی پرودرمانی	بیوشیمی	طراحی صنعتی
مردم شناسی	مشاوره	هوشبری	مدیریت خدمات بهداشتی درمانی
تکنولوژی اتاق عمل	روان شناسی کودکان استثنایی	علوم تربیتی	علوم اجتماعی
شنوایی سنجی	مددکاری اجتماعی	مطالعات ارتباطی و فناوری اطلاعات	فناوری اطلاعات سلامت
باستان شناسی	شنوایی شناسی	تکنولوژی پرتوشناسی (رادیولوژی)	گفتاردرمانی
تکنولوژی شیر و فرآورده های لبنی	تغذیه	صنایع غذایی	تربیت بدنی و علوم ورزشی
علوم دارویی	جانورشناسی	فیزیولوژی	تکنولوژی صنایع مهندسی روغن خوراکی
حقوق	اداره امور بیمارستان ها	مهندسی هسته ای	فارماکولوژی
امداد و نجات	کودکان استثنایی	مدیریت امداد در سوانح	خدمات اجتماعی
مهندسی مواد	میکروب شناسی	مهندسی مدیریت اجرایی	رشته های علوم پایه
مهندسی صنایع غذایی	مهندسی صنایع شیمیایی	شیمی دارویی	بیوالکتریک
کارشناسی ارشد برنامه ریزی آموزشی	کارشناسی ارشد مدیریت آموزشی	مدیریت و برنامه ریزی آموزشی	زیست فناوری (بیوتکنولوژی)
برنامه ریزی درسی	تکنولوژی آموزشی	کارشناسی ارشد برنامه ریزی مدیریت آموزشی و محیط زیست	کارشناسی ارشد تحقیقات آموزشی
علوم محیط زیست	آموزش جامعه نگر در نظام سلامت و سلامت رسانه	انفورماتیک پزشکی	برنامه ریزی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی
ایمنی شناسی پزشکی	مهندسی آب	مهندسی آب و فاضلاب	سم شناسی
باکتری شناسی	ژنتیک	داروسازی و دامپزشکی	ویروس شناسی
رژیم شناسی	انگل شناسی پزشکی	زیست پزشکی	میکروب شناسی پزشکی
فیزیک مهندسی	بیوفیزیک	رشته علوم پزشکی	اقتصاد تغذیه
بهداشت محیط تغذیه	شیمی مواد غذایی	علوم بیولوژی	ایمونولوژی
محیط زیست و شیلات	بیهوشی	دارو شناسی	ایمنی شناسی

برای مشاهده **رشته های ارشد وزارت بهداشت** کلیک کنید.



جدول مدارک مجاز مورد پذیرش در کنکور ارشد مهندسی بهداشت محیط

مدارک مجاز مورد پذیرش در کنکور ارشد مهندسی بهداشت محیط	رشته امتحانی مهندسی بهداشت محیط
بهداشت محیط	مهندسی بهداشت محیط
مهندسی بهداشت محیط	
مهندسی محیط زیست	
مهندسی بهداشت حرفه ای	
مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار	
مدیریت خدمات بهداشتی درمانی	
شیمی محض	
شیمی کاربردی	
زیست شناسی	
زیست فناوری	

اطلاعیه

پس از انتخاب رشته گرایش مورد علاقه خود، دروسی که ضرایب بالاتری دارند را بیش تر مورد توجه قرار داده و منابع کارشناسی ارشد مربوط به آن دروس را با دقت بیشتری مطالعه نمایند.

زمینه های فعالیت در بازار کار ارشد hse

معرفی بازار کار کمبود نیروی انسانی متخصص در کشور که هر سه موضوع ایمنی، بهداشت شغلی و محیط زیست را پوشش دهد و نیز وجود ساختار و سمت HSE در سازمانهای بزرگ کشور، و کمبود نیروی متخصص HSE در این سازمانها که دانش HSE را داشته باشند، بازار کار این تخصص را بسیار پُررنگ و جذاب کرده است. برخی سازمانهایی که در آنها ساختار و سمت HSE تعریف شده و متخصصان HSE را استخدام مینمایند به شرح ذیل میباشد:

کلیه شرکتهای اصلی و فرعی زیر مجموعه وزارت نفت و پیمانکاران شامل:

- کلیه شرکتهای پتروشیمی
- کلیه شرکتهای گاز استانی
- کلیه پالایشگاههای گاز
- کلیه شرکتهای خطوط لوله و مخابرات (نفت و گاز)
- کلیه مناطق پخش فراوردههای نفتی
- کلیه پالایشگاههای نفت
- کلیه شرکتهای بهرهبرداری نفت

کلیه شرکتهای زیر مجموعه سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) و پیمانکاران

- کلیه شرکتهای زیر مجموعه شرکت ملی فولاد ایران
- کلیه شرکتهای زیرمجموعه شرکت ملی مس ایران
- کلیه معادن زیرمجموعه شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران
- سازمان مهندسی و عمران شهر
- شرکت قطار شهری (مترو)

و بسیاری سازمانهای دیگر از جمله:

- شرکت خودروسازی سایپا
- گروه مپنا (وزارت نیرو)
- شرکت فراب (وزارت نیرو)
- قرارگاه سازندگی خاتم الانبیاء
- تمام شرکت های تولیدی در سراسر کشور



اطلاعیه

مدارک تحصیلی مجاز برای شرکت در کنکور کارشناسی ارشد وزارت بهداشت، از طریق دفترچه راهنمای شرکت در آزمون موجود در سایت sanjeshp.ir، قابل مشاهده است.

مزایای رشته : HSE برای شرکتها و سازمانها

- ۱- افزایش بهره وری در صنایع مختلف بدلیل ارتقا مهارت‌های ایمنی کارکنان در حفظ و نگهداری خود مقابل خطرات
- ۲- تربیت نیروی انسانی متخصص و تامین نیاز شرکتها و سازمانها
- ۳- حفظ و نگهداری سیستمها در بلند مدت
- ۴- ایجاد امنیت جانی برای پرسنل بدلیل آشنایی با انواع ریسکها و توانایی ارائه راهکار برای حذف آنها
- ۵- کاهش هزینه های ناشی از حوادث کار (سالانه ۲ میلیون نفر بدلیل حوادث ناشی از کار جان خود را از دست می دهند که یکی از علل عمده آن عدم آموزش کافی می باشد)
- ۶- طراحی سازه‌های ذاتا ایمن

منابع کنکور کارشناسی ارشد HSE

سازمان سنجش هر ساله تنها به اعلام عناوین دروس امتحانی آزمون کارشناسی ارشد مهندسی ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) و ضرایب دروس امتحانی برای هر یک از گرایش‌های این رشته به صورت کلی اقدام می‌کند. اما جزئیات منابع آزمون کارشناسی ارشد رشته مهندسی ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) اعلام نمی‌شود.

در ادامه منابع پیشنهادی آزمون کارشناسی ارشد مهندسی ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) که می‌توانند منابع مناسبی جهت موفقیت داوطلبان در کنکور کارشناسی ارشد باشند ارائه شده است.

برای دانلود [دفترچه کنکور ارشد وزارت بهداشت](#)، کلیک کنید.

منابع	عناوین دروس امتحانی
عمومی: ۱- گرامر کاربردی زبان انگلیسی، شهاب اناری و همکاران، انتشارات مبتکران ۲- گرامر زبان انگلیسی، عباس فرزام، انتشارات باستان ۳- تافل رهنما، ابراهیم نظری تیموری، انتشارات رهنما ۴- ۵۰۴ واژه ضروری تافل، انتشارات جنگل تخصصی: ۱- زبان انگلیسی مهندسی ایمنی، بهداشت محیط – بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE)، تالیف سمیه لولو، انتشارات آثار سبحان ۲- انگلیسی برای دانشجویان رشته مهندسی ایمنی، بهداشت محیط (English for the students of chemical engineering)، تالیف کاظم میرجلیلی و نصرت الله غیائی، انتشارات سمت	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)
۱- ریاضی عمومی ۱ و ۲، فرزین حاجی جمشیدی، انتشارات تاح ۲- ریاضی عمومی ۱، مهندس حسین نامی، انتشارات مدرسان شریف ۳- ریاضی ۱ و ۲، دکتر محمدصادق معتقدی، انتشارات میعاد ۴- ریاضی عمومی ۱، وحید صمدپور خلیفه محله	ریاضی ۱
۱- آمار و احتمالات مهندسی، نادر نعمت الهی ۲- آمار و احتمالات مهندسی به زبان فارسی، حسن کریمی	آمار و احتمالات مهندسی

	۳- آمار و احتمالات مهندسی، حسین فروتن
	۴- مبانی احتمالات و آمار مهندسی، مجید ایوزیان، ابوالفضل واقفی، حمید اسماعیلی
استاتیک	۱- استاتیک، حسین کریمی ۲- استاتیک، امید محمدپور ۳- استاتیک، منصور پیدایش ۴- استاتیک، امید محمدپور، رضا رشیدی، میبدی، عبدالله اسکندری، انتشارات پیام نور
مهندسی آب و فاضلاب	۱- مهندسی آب و فاضلاب، گرگین، خاضعی، غلامرضا موسوی، محمدرضا خانی، کامیار یغمائی ۲- آب و فاضلاب، سینا دوبرادران، نغمه علوی نخجوانی ۳- مهندسی فاضلاب، احمد ابریشم چی
مهندسی محیط زیست	۱- مبانی مهندسی محیط زیست، آرن ویسلیند، ترجمه باقر مرتضوی، انتشارات شرکت ملی صنایع پتروشیمی ۲- مبانی محیط زیست، دیوای هان، ترجمه امیرحسین حمیدیان، انتشارات دانشگاه تهران ۳- مهندسی محیط زیست، مهدی بهروش و عاطفه مهدی، انتشارات راز نهان ۴- مهندسی محیط زیست، الهام اسراری، انتشارات دانشگاه پیام نور

برای مشاهده پر متقاضی ترین رشته های ارشد کلیک کنید.



اطلاعیه

ارشد مدیریت سلامت، ایمنی و محیط زیست HSE ، یکی از رشته های مستقل در کنکور ارشد وزارت بهداشت است.

اخبار رشته های مجاز برای ارشد hse

دانشگاه امیرکبیر، برای رشته های مهندسی فناوری اطلاعات – (IT) گرایش تجارت الکترونیک – (حضوری)، مهندسی ایمنی، بهداشت و محیط زیست – (HSE) آموزش الکترونیکی)، مهندسی عمران – مدیریت ساخت – (آموزش الکترونیکی) دانشجو می پذیرد.

جمع ظرفیت پذیرش دانشجو در آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته های گروه پزشکی سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ به میزان ۴ هزار و ۱۱۹ نفر تعیین شده است که از این میان تعداد ۳ هزار و ۴۸ نفر به ظرفیت عادی و یک هزار و ۷۱ نفر به ظرفیت شهریه پرداز اختصاص دارد.

خلاصه مطلب

جدید بودن رشته تحصیلی مهندسی تخصصی HSE در کشور که هر سه موضوع ایمنی، بهداشت شغلی و محیط زیست را پوشش می دهد و نیز وجود ساختار و سمت مهندسی HSE در سازمان های بزرگ کشور، و کمبود نیروی متخصص HSE در این سازمان ها که دانش HSE را داشته باشند، بازار کار این تخصص را بسیار پرنرنگ و جذاب کرده است

اطلاع از رشته های مجاز ارشد hse به داوطلبان این امکان را می دهد، تا با انتخاب آگاهانه و اطلاع از رشته هایی که مجاز به شرکت در آن هستند و شناخت بازار کار ارشد بهداشت محیط، تصمیم بهتری برای آینده خود بگیرند.