



دانشگاه کردستان

فرم طرح درس

اطلاعات اولیه درس

عنوان درس	مقطع	نام مدرس	زمان بندی هفتگی	نوع درس	تعداد واحد درس
ارزیابی مخاطرات طبیعی	کارشناسی ارشد	ممنند سالاری	شنبه، هفته‌های زوج ۱۶-۱۸ یکشنبه، ۸-۱۰	اجباری <input checked="" type="checkbox"/> اختیاری <input type="checkbox"/>	۲

محدوده علمی درس

پیش نیازها

۱) پیش نیاز ندارد ولی آشنایی با درس مبانی نظری مخاطرات محیطی می تواند مفید باشد.

روش آموزش

سخنرانی پرسش و پاسخ سمینار کار عملی (پروژه)

منابع درس

- ۱) امیری، علیرضا (۱۳۸۷)، بحرانهای طبیعی و نظم و امنیت اجتماعی، سازمان تحقیقات و مطالعات نزااجا.
- ۲) مقیمی، ابراهیم (۱۳۹۴)، دانش مخاطرات، انتشارات دانشگاه تهران.
- ۳) نجاریان، بهمن، براتی، فرید (۱۳۷۹)، پیامدهای روانشناختی فاجعه‌ها در سده بیستم، نشر مسیر.
- ۴) مقالات پژوهشی مرتبط با مخاطرات در مجلات تخصصی

اهداف درس

اهداف کلی

در پایان این درس، انتظار می‌رود شما:

- ۱) آشنایی دانشجویان با مخاطرات محیطی
- ۲) درک پیامدهای اجتماعی مخاطرات محیطی
- ۳) درک پیامدهای اقتصادی مخاطرات محیطی
- ۴) درک پیامدهای امنیتی مخاطرات محیطی
- ۵) درک مخاطرات به عنوان یک سیستم و با هدف مدیریت مخاطرات

مهارت‌هایی (شغلی، تحصیلی) که دانشجو در پایان دوره فرا می‌گیرد

- ۱) درک سیستمی مخاطرات محیطی
- ۲) درک و شناسایی بنیادی پیامدهای مخاطرات
- ۳) انجام تحلیل‌های موردی در این حوزه

ارزشیابی درس

سایر روش‌های ارزشیابی	امتحان میان‌ترم	امتحان پایان‌ترم
<p>کوئیز ۲ نمره</p> <p>حل تمرین --- نمره</p> <p>سمینار ۳ نمره</p> <p>پروژه ۳ نمره</p> <p>نمرات تشویقی: ۲ نمره شامل مواردی نظیر:</p> <p>حل سؤالات چالشی، مطرح کردن مسائل و مباحث نو در ارتباط با پیامدهای مخاطرات محیطی و نیز توسعه سیستم‌های پایش و ارزیابی پیامدهای مخاطرات به صورت موردی و هر موردی که برای تشویق دانشجویان به مطالعه و تعمق بیشتر در نظر گرفته شود.</p>	<p>میان‌ترم ۱ <input checked="" type="checkbox"/> --- نمره</p> <p>میان‌ترم ۲ <input checked="" type="checkbox"/> --- نمره</p> <p>در هفته اول تاریخ و سرفصل‌های امتحانات میان‌ترم تعیین خواهد شد.</p>	<p>(۱۲) نمره</p> <p>طبق تاریخ رسمی</p> <p>مندرج در تقویم</p> <p>آموزشی برگزار خواهد شد.</p>

سایر نکات

(نکات خاصی که هر مدرس ممکن است برای درسی در نظر داشته باشد اما در این طرح درس پیش‌بینی نشده است.)

آدرس‌های الکترونیکی لازم

آدرس الکترونیکی برای تماس با استاد

m.salari@uok.ac.ir

آدرس فضای ابری که منابع و تکالیف قرار می‌گیرند

(مثلاً) www.Dropbox.com

ساعت مراجعه دفتری و رفع اشکال

ساعت مراجعه و رفع اشکال: دانشجویان گرمی می‌توانند در طول ترم در روزهای دوشنبه از ساعت ۱۰ تا ۱۲ و نیز سه شنبه ساعت ۲ تا ۴ به دفتر کار اینجانب مراجعه حضوری داشته باشند. ضمناً دانشجویان می‌توانند از طریق ایمیل رسمی (m.salari@uok.ac.ir) مسائل درسی خود را در طول هفته مطرح و جواب را نیز دریافت دارند.

کلاس حل تمرین

به فراخور زمان و نیاز کلاس، ممکن است در طول ترم جلسات حل تمرین و رفع اشکال با حضور استاد درس و یا استاد حل تمرین برگزار شود. حضور در این کلاس‌ها، مانند جلسات اصلی الزامی است. زمان و مکان تشکیل کلاس حل تمرین اعلام شود.

قوانین

- ۱) حضور در کلاس اجباری است.
- ۲) شرکت در کوئیزها لازم است.
- ۳) شرکت در بحث‌های کلاسی ضروری است.
- ۴) شرکت موثر و جواب به طرح مسائلی چالشی مرتبط با حوزه پیامدشناسی مخاطرات لازم است.
- ۵) انجام پروژه و نیز تحویل و ارائه آن (سمینار) بر مبنای سرفصل در قالب کار عملی الزامی است.

تکالیف

جزئیات برنامه:

در طول ترم تحصیلی با توجه به ماهیت درس که ارزیابی و پیامدشناسی مخاطرات است، یک موضوع و مساله به عنوان فعالیت به دانشجویان داده می‌شود که بحث و جواب تحلیلی به آن ضروری است.

تحویل فعالیت‌ها هم به عنوان فعالیت تشویقی در نظر گرفته می‌شوند و در صورت عدم تحویل و انجام باعث کسر در نمره پایانی خواهد شد.

بر مبنای سرفصل درس و در مسیر درک ارزیابی پیامدهای مخاطرات و چهارچوب‌های مفهومی آن و نیز مبحث ارزیابی مخاطرات، فعالیت عملی در قالب پروژه بر مبنای مباحث عملی مورد بحث و انجام در کلاس ضروری است.

پروژه باید در یک چهارچوب تحلیلی ارائه داده شود.

در راستای درک درس و نیز انجام بخش عملی آن در قالب پروژه، انتظار می‌رود که هر هفته حداقل ۴ ساعت و بیشتر را برای فعالیت خارج از کلاس به کتابخانه و سایت‌های تخصصی و مقالات تخصصی و پژوهشی و نیز مباحث و روش‌شناختی ارزیابی مخاطرات مرتبط اختصاص دهید.

زمان بندی هفتگی

سرفصل‌ها باید برای ۱۵ هفته تنظیم شوند. هر هفته ممکن است شامل ۱ جلسه یا بیشتر باشد.

توضیحات ستون‌ها:

سرفصل‌ها: نام سرفصل‌ها و شماره فصول یا محدوده صفحات کتب منبع آورده شود.

ستون تکالیف: منظور از تکلیف، گزارش کار (آزمایشگاه یا کارگاه)، حل تمرین، پروژه کلاسی، جمع‌آوری داده، ترجمه، ارائه گزارش از مقالات علمی مرتبط و غیره است.

ستون نمره: درصد یا میزان نمره یا تعداد سؤال مورد انتظار از این سرفصل در امتحان، درج شود.

شماره هفته	سرفصل‌ها	تحویل تکالیف	بخش عملی کلاس	نمره
۱	<p>نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - واکاوی مقدماتی بحث - بحث در قالب طبیعت - بحث در قالب انسان - بحث در قالب ترکیبی - مخاطرات محیطی - پیامدهای مخاطرات و ضرورت آن <p>آدرس مباحث در کتب منبع:</p> <p>منبع ۱، ۲</p>			
۲	<p>نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - درآمدی بر بحران - تعاریف بحران - ویژگی‌های شرایط بحرانی مرتبط با مخاطرات طبیعی - انواع بحران <p>آدرس مباحث در کتب منبع:</p> <p>منبع ۱ و ۴</p>		مدل Escalation در حوزه ارزیابی مخاطرات	
۳	<p>نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - بحران‌های خزننده و تدریجی - واکاوی آن - ارزیابی مخاطرات و بحران بر مبنای مدل نردبان تشریح وضعیت - تحلیل موردی بحران بر مبنای آن - واکاوی نمونه موردی در سطح کشور 			

			<p>آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱</p>	
	تحلیل موردی مخاطرات بر مبنای مدل Escalation		<p>نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - بحران‌های دوره‌ای - بحران‌های سرایتی - بحران‌های ناگهانی - واکاوی موردی بحران‌ها در قالب سه گانه فوق - بررسی نمونه‌های موردی <p>آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۴</p>	۴
			<p>نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - تحلیل و ارزیابی مخاطرات بر اساس نظریه آشوب (کیاس) - بررسی مرتبط مخاطرات بر مبنای ویژگی اثر پروانه‌ای - بحران‌های طبیعی شاخص - مخاطرات زمین‌ساختی - مخاطرات اقلیمی - مخاطرات زیست محیطی - بررسی کلی اثرات آنها در سطح جهان و ایران به صورت مقایسه‌ای <p>آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۲</p>	۵
	مدل Lechat در ارتباط با چرخه مدیریت بحران		<p>نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - مبانی نظری و مفهومی پیامد - پیامدهای مستقیم مخاطرات - پیامدهای غیر مستقیم مخاطرات - ویژگی پیامد از منظر شدت - ویژگی پیامد از منظر دوام - ویژگی پیامد از منظر دامنه <p>آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۴</p>	۶
			<p>نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - واکاوی و بررسی نمونه موردی پیامدهای مستقیم مخاطرات - واکاوی و بررسی موردی پیامدهای غیر مستقیم مخاطرات 	۷

			<ul style="list-style-type: none"> - تعاریف و بررسی مخاطرات از منظر فیزیکی و طبیعی - تعاریف و بررسی مخاطرات از منظر جامعه شناختی - تعاریف و بررسی مخاطرات از منظر روانشناختی <p style="text-align: center;">آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۴</p>	
	مدل ماهیت‌شناسی بحران با رویکرد امنیتی- انتظامی		<p style="text-align: center;">نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - مخاطرات طبیعی و نظم و امنیت عمومی - نظم اجتماعی - امنیت - امنیت اجتماعی - رویکردهای امنیتی - رویکرد انفصالی - رویکرد اتصالی - رویکرد ترکیبی - تحلیل‌های موردی و نمونه‌ای در سطح جهان و کشور <p style="text-align: center;">آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۴ و ...</p>	۸
			<p style="text-align: center;">نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - امواج چهارگانه مطالعات امنیتی مرتبط با مخاطرات - موج اول و مطالعات سنتی - موج دوم و مطالعات فراسنتی - موج سوم و مطالعات مدرن - موج چهارم و مطالعات فرا مدرن - بررسی نمونه‌های موردی به صورت تحلیلی <p style="text-align: center;">آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۴</p>	۹
	مدل مثلث بحران در ارتباط با پیامدشناسی و میزان آسیب‌پذیری زیرساخت‌های فیزیکی و روانی نظم و امنیت اجتماعی در زمان بحران		<p style="text-align: center;">نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - نظریه سیستمی به صورت عمومی - نظریه سیستمی و نظم و امنیت - نظریه سیستمی و بحران‌های طبیعی - بررسی موردی و تحلیلی بحران بر مبنای نظریه موجود <p style="text-align: center;">آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۴</p>	۱۰
			<p style="text-align: center;">نام سرفصل:</p>	۱۱

			<ul style="list-style-type: none"> - سطوح مختلف آثار حوادث طبیعی بر نظم و امنیت عمومی - مدل تحلیلی آثار مصیبت‌های بر نظم و امنیت نظام‌های اجتماعی - ساختار فیزیکی و نظم و امنیت اجتماعی - بافت شهری و مخاطرات و بحران - شریان‌های حیاتی و مخاطرات و بحران - شبکه حمل و نقل و مخاطرات و بحران <p style="text-align: center;">آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۴</p>	
	<p style="text-align: center;">سمینار: سیستم‌ها، مخاطرات طبیعی و بحران</p>		<p style="text-align: center;">نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - نهادهای اجتماعی و نظم و امنیت - تحلیل موردی مخاطرات بر سطوح میانی با بررسی موردی - سطح سوم و خرد و نظم و امنیت عمومی - اثرات مخاطرات بر سیستم فردی - بررسی موردی و تحلیلی اثرات مخاطرات بر سطوح خرد <p style="text-align: center;">آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۴ و ...</p>	۱۲
			<p style="text-align: center;">نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - واکاوی مفاهیم سانحه و فاجعه - چرخه و مراحل فاجعه - فاجعه به عنوان نیروی فشارزای روانی - بلایای طبیعی و تاثیرات روانشناختی آن - بررسی موردی و تحلیلی در سطح کشور <p style="text-align: center;">آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۳</p>	۱۳
	<p style="text-align: center;">سمینار: سیستم‌ها، مخاطرات و پیامدشناسی (تحلیل مقایسه‌ای)</p>		<p style="text-align: center;">نام سرفصل:</p> <ul style="list-style-type: none"> - بحران‌های طبیعی و پیامدهای امنیتی-انتظامی - ساز و کار تولید تهدیدهای امنیتی-انتظامی - افزایش نقاط کور - افزایش فضاهاى بدون دفاع - وجود ناامنی و فشار ساختاری - بررسی نمونه‌های موردی در این حوزه <p style="text-align: center;">آدرس مباحث در کتب منبع: منبع ۱ و ۴</p>	۱۴
	<p style="text-align: center;">ارزیابی نهایی</p>		<p style="text-align: center;">نام سرفصل:</p>	۱۵

			<p>- ارزیابی اثرات و پیامدهای اقتصادی مخاطرات طبیعی</p> <p>- عوامل تشدید کننده بحران‌های طبیعی</p> <p>- عوامل تعدیل کننده بحران‌های طبیعی</p> <p>- جایگاه بخش مردم نهاد در این حوزه</p> <p>- جایگاه بخش دولت نهاد در این حوزه</p> <p>- تحلیل ترکیبی مخاطرات و پیامدها</p> <p>- نتیجه گیری نهایی بحث</p> <p>آدرس مباحث در کتب منبع:</p> <p>منبع ۱ و ۴</p>	
--	--	--	---	--