

طرح درس ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح های عمرانی

ساعت تدریس	موضوع جلسه	هفته
۳	مفاهیم پایه	۱
۳	توسعه پایدار	۲
۳	مفهوم نگرش اکوسیستمی در ارزیابی	۳
۳	اثرات زیست محیطی طرح های توسعه عمرانی در منابع آبی	۴
۳	اثرات زیست محیطی طرح های سدسازی (اثرات فیزیکی - شیمیایی)	۵
۳	اثرات سدها بر محیط بیولوژیکی (محیط گیاهی و جانوری)	۶
۳	اثرات اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی سدها	۷
۳	اثرات زیست محیطی طرح های عمرانی بر محیط خاک	۸
۳	اثرات زیست محیطی طرح های عمرانی بر آلودگی هوا و آلودگی صوتی	۹
۳	اقتصاد محیط زیست	۱۰
۳	روشهای ارزشیابی اثرات زیست محیطی طرح های عمرانی؛ روش ماتریس	۱۱
۳	روشهای ارزشیابی اثرات زیست محیطی طرح های عمرانی؛ روش چک لیست	۱۲
۳	نگرشی بر روشهای پیشنهادی توسط سازمانهای بین المللی	۱۳
۳	مبانی پدافند غیرعامل و کاربرد آن در ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح های عمرانی	۱۴
۳	تهیه گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح های عمرانی	۱۵
۳	بررسی نمونه های انجام شده اثرات زیست محیطی در سطح ملی	۱۶
۴۸	مجموع ساعات تدریس	