

کاربرگ طرح درس

مقطع: کارشناسی	نیمسال تحصیلی: ۱۴۰۲-۱۴۰۱	دانشکده: ژئودزی و مهندسی نقشه برداری
تعداد واحد: ۳	نام مدرس: مرضیه جعفری	نام درس: مبانی ژئودزی
ساعت برگزاری: یکشنبه ساعت ۱۰:۴۵-۱۲:۱۵ دوشنبه ساعت ۱۳:۳۰-۱۵	شماره کلاس:	پیش نیاز درس: فیزیک مکانیک و حرارت-مبانی نقشه برداری
ایمیل: jafari@tafreshu.ac.ir		ساعت پاسخگویی و مشاوره: یکشنبه و دوشنبه ساعت ۱۶:۳۰ به بعد

اهداف یادگیری:

الف) این درس بر پرورش کدامیک از شایستگی‌های عمومی ذیل متمرکز است:

- | | | | |
|---------------------------------------|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> تفکر انتقادی | <input type="checkbox"/> تفکر آینده‌نگر | <input checked="" type="checkbox"/> تفکر سیستمی | <input checked="" type="checkbox"/> تفکر خلاق |
| <input type="checkbox"/> مدیریت محیط | <input checked="" type="checkbox"/> مدیریت حواس | <input type="checkbox"/> مدیریت بین فردی | <input type="checkbox"/> مدیریت درون فردی |

ب) پرورش چه شایستگی‌های (دانش نظری و عملی؛ مهارت‌های سخت و نرم؛ نگرش و ارزش‌ها) تخصصی در این درس مورد توجه قرار می‌گیرد؟ دانش نظری، مهارت نرم

روش / تکنیک تدریس^۱:

- | | | |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> نمایشی (نمایش طرز کار وسیله یا مدل یا ...) | <input type="checkbox"/> پرسش و پاسخ | <input checked="" type="checkbox"/> سخنرانی |
| <input type="checkbox"/> مبتنی بر مسئله | <input type="checkbox"/> یادگیری مشارکتی | <input type="checkbox"/> بحث گروهی |
| <input type="checkbox"/> بازدید علمی | <input type="checkbox"/> آزمایشگاهی | <input checked="" type="checkbox"/> مبتنی بر پروژه |
- سایر موارد:.....**

^۱. توضیحات مربوط به روش تدریس پیوست می‌گردد.

کاربرگ طرح درس

شیوه ارزشیابی:

ارزشیابی مستمر (آزمونک)	تکالیف هفتگی	امتحان پایان ترم	امتحان میان ترم	فعالیت‌های گروهی	ارزیابی شفاهی	نوع ارزشیابی
		۱۲	۸			نمره

