

بسم الله الرحمن الرحيم

ژئومورفولوژی ایران

تعداد واحد: ۲ تعداد ساعت: ۳۲ گردش علمی دارد آموزش

تکمیلی عملی دارد

درس پیشنیاز: مبانی ژئومورفولوژی

اهداف:

۱- شناخت اشکال مختلف سطح زمین در سرزمین ایران

۲- شناخت فرایندهای سهیم و دخیل در تشکیل و تکوین اشکال مختلف سطح زمین

۳- کاربرد فرمها و فرایندها در مدیریت محیط و آمایش سرزمین

سرفصلها

۱- تاریخچه مطالعات ژئومورفولوژی در ایران

۲- موقعیت فلات ایران در کمربند چین خورده آلپ - هیمالایا

۳- خطوط اساسی ویژگیهای طبیعی و ژئومورفولوژیک ایران

۴- تحولات تکتونیکی سرزمین ایران و تاثیرات آن بر ژئومورفولوژی کنونی ایران

۵- واحدهای زمین شناسی و ساختمانی ایران

۶- گسلهای مهم ایران

۷- رخدادهای زمین شناسی ایران در دوران پرکامبرین، پالئوزوئیک، مزوزوئیک، سنوزوئیک و اثرات آنها در

ژئومورفولوژی ایران

۸- واحدهای مورفوتکتونیک محلی ایران

۹- مناطق مورفوکلیماتیک کنونی ایران

۱۰- واحدهای ژئومورفولوژیک ایران

۱۱- دریاچه های پلویال در ایران

سر فصل درس ژئومورفولوژی ایران که در ۱۱ بند می باشد . برای بندهای ۱ تا ۴ و ۷ تا ۱۱ هر کدام یک

جلسه و بندهای ۵ و ۶ هر کدام سه جلسه تدریس می گردد