این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید

www.asemankafinet.ir

بسمه تعالی

جدول طرح درس سالانه درس زمین شناسی پایه یازدهم

نام ماه	شماره هفته	شماره جلسه سالانه	صفحات	فصل	عنوان درس تدریس در یک جلسه
مهر	۱	۱	۱-۱۳	۱	از اول فصل تا آخر نظزیه زمین مرکزی
	۲	۲	۱۳-۱۶	۱	از نظریه خورشید مرکزی تا آخر سن زمین
	۳	۳	۱۷-۲۱	۱	از زمان در زمین شناسی تا آخر چرخه ویلسون
	۴	۴	۲۲-۲۵	۱	از پیدایش فصل ها تا اخر دیرینه شناسی
آبان	۱	۵	۲۶-۳۲	۲	از اول فصل تا سر کانسنگ
	۲	۶	۳۲-۳۶	۲	از کانسنگ تا آخر استخراج معدن و فراوری ماه معدنی
	۳	۷	۳۶-۴۳	۲	از گوهر هاو دنیای شگف انگیز کانی ها تا سر سوختهای فسیلی
	۴	۸	۴۳-۴۷	۲	از سوخت های فصیلی تا آخر سنج از دور
آذر	۱	۹	۴۸-۵۲	۳	از منابع آب و خاک تا تا سر آبهای زیر زمینی
	۲	۱۰	۵۲-۵۷	۳	ازآبهای زیر زمینی تا سر تجدید پذیری آب
	۳	۱۱	۵۷-۶۲	۳	از تجدید پذیری اب تا سر خاک
	۴	۱۲	۶۲-۶۷	۳	از خاک ت اخر هیدرو ژئولوژی
دی	۱	۱۳	۶۸-۷۲	۴	از اول فصل چهار تا سر نفوذ پذیری
	۲		-		امتحان پایانی نیم سال اول
	۳	-	-		امتحان پایانی نیم سال اول
	۴	۱۴	۷۲-۷۵	۴	از نفوذ پذیری تا سر مکان مناسب برای ساخت تونل و فضاهای زیر زمینی
بهمن	۱	۱۵	۷۵-۷۹	۴	مکان مناسب برای ساخت تونل تا آخر مصالح مورد نیاز برای احداث سازه ها
	۲	۱۶	۸۰-۸۲	۴	از رفتار خاک و سنگها در سازه ها تا آخر زمین شناسی مهندسی
	۳	۱۷	۸۴-۹۲	۵	از زمین شناسی و سلامت تا سر کاننسنگهای دارای عنصر کادمیوم
	۴	۱۸	۹۳-۱۰۱	۵	ازکانسنگهای دارای عنصر کادمیوم تاآخر زمین شناسی بزشکی
اسفند	۱	۱۹	۱۰۲-۱۰۶	۶	از اول فصل پویایی زمین تا سر زمین لرزه
	۲	۲۰	۱۰۶-۱۱۱	۶	از زمین لرزه تا آخر شدت و بزرگی
	۳	۲۱	۱۱۲-۱۱۴	۶	از برخی پیش نشانگرها و پیش بینی زمین لرزه تا سر آتشفشان
	۴	۲۲	۱۱۴-۱۱۸	۶	از سر آتشفشان تاآخر زمین ساخت
فروردین	۱	-	-	--	----------
	۲	-	-	--	----------
	۳	۲۳	۱۱۹-۱۲۵	۷	از زمین شناسی ایران تا سر مفاخر جهان
	۴	۲۴	۱۲۵-۱۳۲	۷	از مفاخر جهان سر ذخایر نفت و گاز ایران
اردیبهشت		۲۵	۱۳۲-۱۳۷	۷	از ذخایرنفت و گاز ایران تا سر زمین گردشگری
		۲۶	۱۳۷-۱۳۹	۷	از زمین گردش گری تاآخر ژئو توریسم

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید
www.asemankafinet.ir

		۲۷	--	--	رفع اشکال
		۲۸	--	----	رفع اشکال

www.asemankafinet.ir