

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش  
این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی  
آسمان مراجعه کنید [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)**

**بسمه تعالی**

جدول طرح درس سالانه درس انسان و محیط زیست سال تحصیلی ۹۶-۹۷

نام ماه	شماره هفته	شماره جلسه سالانه	صفحات	فصل	عنوان درس تدریس در یک جلسه
	۱	۱	۱-۵	۱	از آب سرچشمه زندگی تا سروصعیت آب در ایران
	۲	۲	۵-۱۰	۱	از وضعیت مصرف آب در ایران تا سر مدیریت منابع آب
	۳	۳	۱۰-۱۷	۱	از مدیریت منابع آب تا آخر فصل
	۴	۴	۱۷-۲۱	۲	از خاک بستر زندگی تا آلودگی خاک
آبان	۱	۵	۲۱-۲۴	۲	ار آلودگی خاک تا امنیت غذایی
	۲	۶	۲۴-۲۸	۲	از امنیت غذایی تا پایان درس
	۳	۷	۲۹-۳۶	۳	از هوا تنفس زندگی تا طوفانهای گرد و غبار
	۴	۸	۳۶-۴۲	۳	از طوفانهای گرد و غبار تا آخر فصل
آذر	۱	۹	۴۳-۴۸	۴	از انرژی حرکت زندگی تا چه اتفاقی در حال رخ دادن است؟
	۲	۱۰	۴۸-۵۴	۴	از چه اتفاقی در حال رخ دادن است تا تجربه های جهانی
	۳	۱۱	۵۴ تا ۶۰	۴	از تجربه های جهانی تا پایان فصل
	۴	۱۲	۶۲-۶۷		دوره ۲ فصل اول
دی	۱	۱۳	۶۸-۷۲	۴	دوره فصل ۳ و ۴
	۲			-	امتحان پایانی نیم سال اول
	۳			-	امتحان پایانی نیم سال اول
	۴	۱۴	۶۱-۶۶	۵	از زباله فاجعه محیط زیست تا سر سیاره نازنین ما در چنگال هیولای زباله
بهمن	۱	۱۵	۶۶-۷۰	۵	از سیاره نازنین ما تا تولید کمپوست
	۲	۱۶	۷۰-۷۴	۴	از تولید کمپوست تا تجربه برخی کشورها در مدیریت پسماند
	۳	۱۷	۷۴-۸۰	۵	تجربه برخی کشورها در مدیریت پسماند تا آخر فصل
	۴	۱۸	۸۱-۸۶	۶	از تنوع زیستی تابلوی زیبای آفرینش تا اهمیت و ارزش تنوع زیستی
اسفند	۱	۱۹	۸۶-۹۰	۶	از اهمیت و ارزش تنوع زیستی تا سر چرا تنوع زیستی در خطر است؟
	۲	۲۰	۹۰-۹۴	۶	از چرا تنوع زیستی در خطر است تا راهکارهای حفاظت
	۳	۲۱	۹۴-۹۶	۶	از راهکارهای حفاظت تا پایان درس ۶
	۴	۲۲	۹۷-۱۰۲	۷	از محیط زیست بستر گردشگری مسئولانه تا پیشینه گردشگری در ایران
فروردین	۱				-----
	۲				-----
	۳	۲۳	۱۰۲-۱۰۶	۷	پیشینه گردشگری در ایران تا بوم گردشگری
	۴	۲۴	۱۰۶-۱۰۹	۷	از بوم گردشگری تا سر مناطق تحت حفاظت ایران
اردیبهشت		۲۵	۱۱۰- ۱۱۵	۷	از مناطق تحت حفاظت تا آخر فصل
		۲۶		-	بازدید علمی

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش  
این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی  
آسمان مراجعه کنید [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)**

دوره ۴ فصل اول	-	-	۲۷		
دوره فصول ۵ و ۶ و ۷ و رفع اشکال	-	-	۲۸		
امتحانات نوبت دوم					خرداد

[www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)