

جلسه درس	طرح درس: بیابانزایی و روش های کنترل آن (کارشناسی ارشد)
۱	معیارهای شناخت بیابان
۲	تعریف بیابانزایی، فرآیندهای بیابانزایی
۳	تشریح عوامل بیابانزایی
۴	پیامدهای بیابانزایی
۵	شاخص ها و معیارهای بیابانزایی
۶	روش های کنترل بیابانزایی: ۱- برنامه های بازدارنده
۷	روش های کنترل بیابانزایی: ۲- برنامه های اصلاحی
۸	روش های کنترل بیابانزایی: ۳- برنامه های احیایی (احداث بادشکن ها)
۹	روش های کنترل بیابانزایی: ۳- برنامه های احیایی (مالچ پاشی)
۱۰	روش های کنترل بیابانزایی: ۳- برنامه های احیایی (بذر کاری، بذر پاشی، نهالکاری و انواع آن...)
۱۱	روش های کنترل بیابانزایی: ۳- برنامه های احیایی (مراقبت، آبیاری، واکاری، قرق و حفاظت)
۱۲	روش های کنترل بیابانزایی (مدیریت هرزآبها: پروژه های بیولوژیکی و مکانیکی
۱۳	برنامه ی اقدام ملی مبارزه با بیابانزایی
۱۴	پروژه ی بین المللی ترسیب کربن، پروژه ی بین المللی منارید
۱۵	ارائه پروژه ی کلاسی دانشجویان (طرحهای اجرا شده ی بیابانزدایی و اثرات آنها)