

نام فارسی درس: متون تخصصی

نام انگلیسی درس: Specialized Texts

تعداد و نوع واحد: ۲ واحد نظری

تعداد ساعت: ۳۲

نوع درس: اختیاری

پیشنیاز: دارد (زبان خارجی)

آموزش تکمیلی: ندارد

هدف درس:

دانشجویان ضمن آشنائی با اصطلاحات و تعاریف تخصصی علوم گیاهی با متون تخصصی انگلیسی در زمینه‌های مختلف این علم نیز آشنا خواهند شد.

سرفصل درس:

- ۱- مطالعه چند متن تخصصی انگلیسی در زمینه ریخت شناسی و تشریح گیاهی.
- ۲- مطالعه چند متن تخصصی انگلیسی در زمینه طبقه‌بندی گیاهی.
- ۳- مطالعه چند متن تخصصی انگلیسی در زمینه فیزیولوژی گیاهی.
- ۴- مطالعه چند متن تخصصی انگلیسی در زمینه بوم شناسی و تکامل گیاهی.
- ۵- مطالعه چند متن تخصصی انگلیسی در زمینه ژنتیک، علوم سلولی و ملکولی و بیوشیمی گیاهی

منابع:

1. Mauseth, J.D. (2008) Plant Anatomy. The Blackburn Press.
2. Taiz, L. and Zeiger, E. (2010) Plant Physiology, 5 th Edition. Sinauer Associates Inc.
3. Stace, C.A. (1991) Plant Taxonomy and Biosystematics. Edward Arnold.
4. Ricklefs, R.E. and Miller, G.L. (2000) Ecology. W.H. Freeman & Company.

