

## معرفی گروه علوم و مهندسی جنگل:

با توجه به نیاز روز افزون به حفظ طبیعت و محیط زیست و بهره مندی از کالاها و خدمات بوم سازگان های جنگلی در منطقه رشته علوم و مهندسی جنگل دانشگاه محقق اردبیلی از سال ۱۳۹۳ در دو مقطع کارشناسی ارشد و کارشناسی در دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی ایجاد شده است. استان اردبیل به علت موقعیت جغرافیایی ویژه دارای سه نوع از پوشش های گیاهی منحصر بفرد شامل هیرکانی، ارسبارانی و ایرانی تورانی است. این رشته به طور خلاصه مجموعه ای از علوم و فنون است که برای شناخت و مدیریت جوامع مختلف جنگلی و آگاهی از کیفیت و کمیّت آنها، تربیت، پرورش و بهره برداری مستمر از تولیدات جنگلی، روش های مختلف قطع و حمل درختان قطع شده، جاده سازی در جنگل و مهمتر از همه، حفاظت، احیا و توسعه مناطق جنگلی به عنوان تعدیل و تنظیم کننده شرایط آب و هوایی و خاکی و منبع تولید کننده چوب به کار گرفته می شوند. دانش آموختگان این رشته در صنایع تولیدات چوبی و سایر صنایع وابسته و نیز در ادارات کل منابع طبیعی، محیط زیست، سازمان پارک ها و فضای سبز می توانند مشغول به کار شوند در عین حال امکان فعالیت در بخش خصوصی با توجه به افزایش اهمیت طبیعت و محیط زیست فراهم است.

## امکانات موجود برای گروه علوم و مهندسی جنگل در دانشگاه محقق اردبیلی

- آزمایشگاه تخصصی علوم و مهندسی جنگل
- هرباریوم گیاهی
- آزمایشگاه مرتعداری و رده بندی گیاهی
- آزمایشگاه علوم آبخیزداری
- بانک بذر گیاهی
- آزمایشگاه شیمی چوب
- کارگاه مبلمان و صنایع چوب
- تجهیزات و ابزار اندازه گیری و مهندسی جنگل شامل انواع سیستم موقعیت یاب جهانی (جی پی اس)، انواع متر لیزری، pH متر، پنترومتر آنالوگ خاک، کلروفیل متر، قطب نما، شیب سنج، متئ سال سنج، انواع کالیپر، نوار قطر سنج، و ...

اسامی اعضای هیئت علمی گروه علوم و مهندسی جنگل در دانشگاه محقق اردبیلی:

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشگاه محل تحصیل	مرتبه علمی
۱	فرشاد کیوان بهجو 	دانشگاه تهران	استاد
۲	کیومرث سفیدی 	دانشگاه تهران	دانشیار
۳	سعید ورامش 	دانشگاه تربیت مدرس	استادیار
۴	رقیه جهدی 	دانشگاه تهران	استادیار