

برنامه ترمیک کارشناسی ارشد زیست فناوری میکروبی

ترم دوم

نام درس	واحد نظری	واحد عملی	نوع درس
بیوانفورماتیک	۱	۱	تخصصی
مهندسی ژنتیک یوکاریوت	۲	---	تخصصی
زیست فناوری غذایی	۲	----	اختیاری
آنزیم شناسی	۲	----	اختیاری
کارآفرینی در زیست فناوری	۲	----	اختیاری
زیست فناوری محیط زیست	۲	---	اختیاری
سمینار ۱	---	۱	الزامی

جمع کل ۱۳ واحد

ترم چهارم

نام درس	واحد نظری	واحد عملی	نوع درس
پایان نامه	---	۶	الزامی

جمع کل: ۶ واحد

ترم اول

نام درس	واحد نظری	واحد عملی	نوع درس
زیست فناوری پروتئین	۲	---	تخصصی
مهندسی ژنتیک پروکاریوت	۲	---	تخصصی
فناوری تخمیر	۲	----	تخصصی
روش های پژوهش و طراحی آزمایش	۱	۱	تخصصی
زیست فناوری دارویی	۲	----	اختیاری
روش ها در زیست فناوری	---	۲	تخصصی

جمع کل: ۱۲ واحد

ترم سوم

نام درس	واحد نظری	واحد عملی	نوع درس
پایان نامه	---	۶	الزامی
سمینار ۲	---	۱	الزامی

جمع کل: ۷ واحد