

برنامه آموزشی گروه بیوشیمی و آزمایشگاه های بالینی

لازم به توضیح است که محل تشکیل، روز و زمان تشکیل کلاسها ممکن است در نیمسال های مختلف تغییر نماید.

برنامه آموزشی مقطع PhD بیوشیمی بالینی

نیمسال اول (ترم ۲)

روز و ساعت تشکیل کلاس	محل تشکیل کلاس	مدرس یا مسئول درس	تعداد واحد (نظری-عملی)	نوع درس	نام درس
یکشنبه ۸-۱۰	سالن کنفرانس	دکتر رشتچی زاده	۲	اجباری	کنترل متابولیک بیماری ها
چهارشنبه ۸-۱۰	سالن کنفرانس	دکتر نوری	۲	اجباری	بیوشیمی هورمون های بالینی
دوشنبه ۱۰-۱۲	سالن کنفرانس	دکتر قربانی	۲	اجباری	متابولیسم مواد معدنی اصلی و کمیاب
چهارشنبه ۱۰-۱۳	سالن کنفرانس و اتاق کشت	دکتر ضرغامی	۱+۱	اختیاری	کشت سلول های جانوری
یکشنبه ۱۰-۱۲	کلاس بیوانفورماتیک	دکتر رضازاده	۲	اختیاری	بیوانفورماتیک
سه شنبه ۱۰-۱۲	کلاس دکتر رهبانی	دکتر مطاع	۱	اجباری	سمینار ۲
دوشنبه ۸-۱۰	سالن کنفرانس	دکتر ضرغامی	۲	کمبود یا جبرانی	اصول ارائه مقاله به زبان انگلیسی
--	--	--	۱۳	--	مجموع

برنامه آموزشی مقطع MSc بیوشیمی بالینی

نیمسال اول (ترم ۱)

نام درس	نوع درس	تعداد واحد	مدرس یا مسئول درس	محل تشکیل کلاس	روز و ساعت تشکیل کلاس
بیوشیمی عمومی	کمبود یا جبرانی	۵	دکتر خطیبی	کلاس دکتر رهبانی	شنبه و دوشنبه ۸-۱۰ شنبه و دوشنبه ۱۰-۱۲
بیوشیمی عمومی عملی	کمبود یا جبرانی	۱	دکتر دارابی	آزمایشگاه بیوشیمی	یکشنبه ۸-۱۰
روش های آزمایشگاهی، شناخت و کار با دستگاه ها	اجباری	۲	دکتر دارابی	آزمایشگاه بیوشیمی	شنبه ۱۰-۱۳
ایمونوشیمی	اختیاری	۲	دکتر دارابی	کلاس دکتر رهبانی	چهارشنبه ۸-۱۰
سیستم های اطلاع رسانی	کمبود یا جبرانی	۰/۵+۰/۵	دکتر قوجازاده	سایت دانشکده	یکشنبه ۱۲-۱۴
ایمونولوژی عمومی	کمبود یا جبرانی	۲	گروه ایمونولوژی	گروه ایمونولوژی	یکشنبه ۱۰-۱۲
مجموع	--	۱۳	--	--	--

نیمسال اول (ترم ۳)

نام درس	نوع درس	تعداد واحد	مدرس یا مسئول درس	محل تشکیل کلاس	روز و ساعت تشکیل کلاس
بیوشیمی بالینی	اجباری	۳	دکتر صمدی	سالن کنفرانس	شنبه و یکشنبه ۸-۱۰
بیوشیمی و تشخیص مولکولی	اجباری	۲	دکتر رحمتی	کلاس دکتر رهبانی	چهارشنبه ۱۰-۱۲
اصول ارائه به زبان انگلیسی	کمبود یا جبرانی	۲	دکتر حسینی	کلاس دکتر رهبانی	شنبه ۱۴-۱۶
بیوشیمی تغذیه	اختیاری	۲	دکتر محمد علیزاده	دانشکده تغذیه	چهارشنبه ۱۴-۱۶
کارآموزی بیمارستانی	اجباری	۲	دکتر ضرغامی	بیمارستانها	دوشنبه ۸-۱۴
مجموع	--	۱۱	--	--	--

برنامه آموزشی مقطع MSc ژنتیک انسانی

نیمسال اول (ترم ۱)

نام درس	نوع درس	تعداد واحد	مدرس یا مسئول درس	محل تشکیل کلاس	روز و ساعت تشکیل کلاس
اپیدمیولوژی	اجباری	۲	دکتر دستگیری	کلاس ژنتیک	شنبه ۸-۱۰
سیتوژنتیک انسانی	اجباری	۲	دکتر شکاری	کلاس ژنتیک	دوشنبه ۸-۱۰
ژنتیک جمعیت	کمبود یا جبرانی	۲	دکتر محمدی	کلاس ژنتیک	یکشنبه ۸-۱۰
ژنتیک مولکولی	اجباری	۲	دکتر منصوری	کلاس ژنتیک	یکشنبه ۱۰-۱۲
کشت سلول و بافت	اختیاری	۱+۱	دکتر سلیمانی راد	آزمایشگاه کشت	شنبه ۱۰-۱۳
مهندسی ژنتیک	اجباری	۲	دکتر سخی نیا	کلاس ژنتیک	چهارشنبه ۱۰-۱۲
سیستم های اطلاع رسانی	کمبود یا جبرانی	۰/۵+۰/۵	دکتر قوجازاده	سایت دانشکده	یکشنبه ۱۴-۱۶
مجموع	--	۱۳	--	--	--

نیمسال اول (ترم ۳)

نام درس	نوع درس	تعداد واحد	مدرس یا مسئول درس	محل تشکیل کلاس	روز و ساعت تشکیل کلاس
ژنتیک بیوشیمیایی	اجباری	۲	دکتر منصوری	کلاس ژنتیک	یکشنبه ۱۴-۱۶
سمینار ۲	اجباری	۱	دکتر مطاع	کلاس دکتر رهبانی	سه شنبه ۱۰-۱۲
تازه های ژنتیک	اجباری	۲	دکتر سخی نیا	کلاس ژنتیک	شنبه ۱۰-۱۲
روشهای عملی سیتوژنتیک	اجباری	۲	دکتر شکاری	آزمایشگاه ژنتیک	دوشنبه ۱۰-۱۲
اصول ارائه مقاله به زبان انگلیسی	کمبود یا جبرانی	۲	دکتر قوجازاده	سایت دانشکده	شنبه ۱۴-۱۶
مجموع	--	۹	--	--	--

- تعداد کلاس های موجود در گروه بیوشیمی بالینی
- کلاس دکتر رهبانی با ظرفیت ۳۰ نفر
- سالن کنفرانس گروه بیوشیمی با ظرفیت ۱۵ نفر
- کلاس ژنتیک با ظرفیت ۸ نفر (در حد کلاس نیست بلکه قسمت کوچکی از آزمایشگاه ژنتیک است)