

بیوشیمی – کارشناسی فیزیوتراپی – نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳ – ۱۴۰۲ (چهارشنبه ۱۶-۱۴) – دانشکده توانبخشی
مسئول درس: دکتر خطیبی
تعداد واحد: ۱ واحد نظری

جلسه	روز	تاریخ	مدرس	سرفصل و برنامه درسی
۱	چهارشنبه	۱۴۰۲/۷/۵	دکتر خطیبی	مقدمه ای بر بیوشیمی - واکنش های بدن - متابولیسم
۲	چهارشنبه	۱۴۰۲/۷/۱۲	دکتر خطیبی	ویتامینها - کوآنزیم ها
۳	چهارشنبه	۱۴۰۲/۷/۱۹	دکتر خطیبی	هورمون ها
۴	چهارشنبه	۱۴۰۲/۷/۲۶	دکتر خطیبی	آنزیمها
۵	چهارشنبه	۱۴۰۲/۸/۳	دکتر خطیبی	غشای سلولی - اکسیداسیون و بیوانرژی
۶	چهارشنبه	۱۴۰۲/۸/۱۰	دکتر خطیبی	ساختمان قند ها - متابولیسم قندها
۷	چهارشنبه	۱۴۰۲/۸/۱۷	دکتر خطیبی	ساختمان چربیها - متابولیسم چربیها
۸	چهارشنبه	۱۴۰۲/۸/۲۴	دکتر خطیبی	ساختمان پروتئین ها - متابولیسم پروتئین ها
۹	چهارشنبه	۱۴۰۲/۹/۱	دکتر خطیبی	ساختمان اسید های نوکلئیک - متابولیسم اسید های نوکلئیک
رفرانس	Biochemistry Harper (Last Edition)			

مدیر گروه :

معاون آموزشی گروه :

مسئول درس :