

دانشگاه علوم پزشکی تهران - دانشکده پزشکی

برنامه آموزش نظری نیمسال دوم سال تحصیلی 1405-1404 مقطع دکترای داروسازی

محل برگزاری: دانشکده داروسازی

گروه دانشجویی:

نام درس: بیوشیمی پایه

نام کلاس: شهید نیشابوری

تعداد واحد: 3

گروه آموزشی: بیوشیمی

ردیف	موضوع درسی	ساعت	روز هفته	تاریخ	مدرس اصلی	استاد جانشین
1	مقدمه، شناخت بیوشیمی و ساختمان سلول - آب و بافرهای بیولوژیک	8-10	شنبه	1405/1/15	دکتر خلیلی	دکتر سید ابراهیمی
2	ساختمان و خواص کربوهیدرات ها	8-10	سه شنبه	1405/1/18	دکتر خلیلی	دکتر سید ابراهیمی
3	ساختمان اسید های آمینه و پروتئین	8-10	شنبه	1405/1/22	دکتر خلیلی	دکتر سید ابراهیمی
4	ساختمان اسید های آمینه و پروتئین	8-10	شنبه	1405/1/29	دکتر خلیلی	دکتر سید ابراهیمی
5	ویتامین ها	8-10	سه شنبه	1405/2/1	دکتر سید ابراهیمی	دکتر امینیان
6	ویتامین ها	8-10	شنبه	1405/2/5	دکتر سید ابراهیمی	دکتر امینیان
7	آنزیم ها	8-10	سه شنبه	1405/2/8	دکتر سید ابراهیمی	دکتر امینیان
8	آنزیم ها	8-10	شنبه	1405/2/12	دکتر سید ابراهیمی	دکتر امینیان
9	ساختمان و خواص لیپیدها	8-10	سه شنبه	1405/2/15	دکتر اسماعیلی	دکتر مشکانی
10	ساختمان و خواص لیپیدها	8-10	شنبه	1405/2/19	دکتر اسماعیلی	دکتر مشکانی
11	بیوانرژی و اکسیداسیون بیولوژیک	8-10	سه شنبه	1405/2/22	دکتر اسماعیلی	دکتر پناهی
12	<b>امتحان میان ترم</b>	<b>9</b>	<b>شنبه</b>	<b>1405/2/26</b>		
13	متابولیسم کربوهیدرات ها	8-10	سه شنبه	1405/2/29	دکتر پاک نژاد	دکتر سید ابراهیمی
14	متابولیسم کربوهیدرات ها	8-10	شنبه	1405/3/2	دکتر پاک نژاد	دکتر سید ابراهیمی
15	متابولیسم کربوهیدرات ها	8-10	سه شنبه	1405/3/5	دکتر پاک نژاد	دکتر سید ابراهیمی
16	متابولیسم اسیدهای آمینه و ترکیبات ازت دار پروتئینی و غیر پروتئینی		شنبه	1405/3/9	دکتر پناهی	دکتر پناهی
17	متابولیسم اسیدهای آمینه و ترکیبات ازت دار پروتئینی و غیر پروتئینی	8-10	سه شنبه	1405/3/12	دکتر پناهی	دکتر پناهی
18	متابولیسم اسیدهای آمینه و ترکیبات ازت دار پروتئینی و غیر پروتئینی	8-10	شنبه	1405/3/16	دکتر پناهی	دکتر پناهی
19	متابولیسم لیپیدها	8-10	سه شنبه	1405/3/19	دکتر مشکانی	دکتر پناهی
20	متابولیسم لیپیدها	8-10	شنبه	1405/3/23	دکتر مشکانی	دکتر پناهی
21	متابولیسم لیپیدها	8-10	سه شنبه	1405/3/26	دکتر مشکانی	دکتر پناهی
22	ساختمان هورمون ها (کلیات)	8-10	شنبه	1405/3/30	دکتر اسماعیلی	دکتر امامقلی پور
23	ساختمان هورمون ها (هیپوفیز - هیپوتالاموس و.....)	8-10	سه شنبه	1405/4/2	دکتر اسماعیلی	دکتر امامقلی پور
24	سایر هورمون ها	8-10	شنبه	1405/4/6	دکتر امامقلی پور	دکتر مشکانی
25	سایر هورمون ها	8-10	سه شنبه	1405/4/9	دکتر امامقلی پور	دکتر مشکانی

کارشناس مسئول آموزش: سرکار خانم علمی

هیئت علمی مسئول برنامه: دکتر ملیحه پاک نژاد

- تاریخ امتحان میان ترم: **شنبه 1405/2/26 ساعت - 12 (تا انتهای ردیف 10)** تاریخ امتحان به هیچ وجه قابل تغییر نبوده و در صورت عدم برگزاری امتحان میان ترم در این تاریخ، از کل درس در پایان ترم امتحان گرفته می شود. زمان ارائه سوال: طبق مصوبات شورای گروه (1403/4/19) اساتید باید به ازای هر 2 ساعت درس، 3 سوال چهارگزینه ای یا یک سوال تشریحی / کوتاه پاسخ / جایگزینی حداکثر تا 10 روز پس از اتمام هر مبحث طرح و به مسئول امتحانات گروه ارائه نمایند.