|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  |  | |  | |  |  |  |
|  | **برنامه درسي و سرفصل بيوشيمي عملي- دكتري حرفه اي پزشكي و دندانپزشكي**  **1 واحد عملي** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |
| **سرفصل و برنامه درسي** | | | | | | | | | **كارشناسان** | | | | **مدرس** | | | | **جلسه** | | | **روز** | | | | |
|  |
|  | آشنايي با تجهيزات آزمايشگاهي-ايمني در آزمايشگاه | | | | | | | | | آقاي عبدالمحمدي | | | | دكتر دارابي | | | | 1 | | | شنبه ...  پنجشنبه | | | | |
|  |
| تيتراسيون (تعيين PH –روشهاي تيتراسيون) | | | | | | | | | آقا ي سيد نسب | | | | آقاي عسگري | | | | 2 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
| آزمايش كيفي قندها (بنديكت-سيلوانف-بارفورد-بيال-پلي ساكاريد) | | | | | | | | | آقاي عبدالمحمدي | | | | آقاي عسگري | | | | 3 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
| آزمايش كيفي اسيدهاي آمينه و پروتئينها (گزانتو پروتئيك-ميلون-هاپكينزكول-بيوره) | | | | | | | | | آقاي اماني | | | | آقاي ابهري | | | | 4 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
|  | اندازه گيري پروتئين سرم ( انواع و عوامل موثر) | | | | | | | | | خانم سعادتي | | | | آقاي ابهري | | | | 5 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
| اسپكتروفتومتر و فليم فتومتر (قانون بيرلامبر-سديم-پتاسيم) | | | | | | | | | آقا ي سيد نسب | | | | آقاي دولتخواه | | | | 6 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
| سينتيك آنزيم (حرارت- PH-غلظت-مهاركننده ها) | | | | | | | | | آقاي اماني | | | | آقاي عبدالعلي زاده | | | | 7 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
| آزمايش كامل ادرار (بررسي فيزيكي و PH) | | | | | | | | | آقا ي سيد نسب | | | | دكتر شكريان | | | |   8   | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
|  | آزمايش كامل ادرار (بررسي شيميائي) | | | | | | | | | آقاي اماني | | | | دكتر شكريان | | | | 9 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
| آزمايش كراتيني – نوار ادراري | | | | | | | | | خانم نصيري | | | | دكتر شكريان | | | | 10 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
| اندازه گيري قند سرم (گليسمي-ديابت-بيوره) | | | | | | | | | آقا ي سيد نسب | | | | خانم آقا داوود | | | | 11 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
| اندازه گ يري اوره سرم(اورمي-دي استيل منوكسيم) | | | | | | | | | آقاي اماني | | | | خانم آقا داوود | | | | 12 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
|  | كروماتوگرافي و الكتروفورز (قندها و پروتئينهاي سرم) | | | | | | | | | آقاي شاكر | | | | دكتر دارابي | | | | 13 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
| امتحان آخر ترم | | | | | | | | | همه كارشناسان | | | | تمامي اساتيد | | | | 14 | | | شنبه ...  پنجشنبه | |  | | |
|  |
| امضاي رئيس بخش : امضاي معاون آموزشي گروه : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |
|  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  |  | |  | |  |  |  |