富山県立大学 バイオ医薬品専門人材育成2021 時間割							
時間 日時							
6/2 (水)	<b>オリエンテーション</b> くすりのシリコンバレーTOY AMA事務室 K-102(9:30~10:00)						
6/14~6/18 (月)~(金)	講義実習1 接着細胞および浮遊細胞の培養 医薬品工学科 河西講師 N-822 (9:00~10:30)						
6/21~6/23 (月)~(水)	講義実習1 PEI transfection法による遺伝子導入 医薬品工学科 河西講師 N-822 (9:00~10:30)						
6/24~6/25 (木)~(金)	講義実習1 ELISA法による抗体産生量の算出 医薬品工学科 河西講師 N-822 (9:00~10:30)						
7/19 (月)	講義実習2 実習内容の説明とハイブリドーマの 培養の観察 医薬品工学科 米田教授 N-813 (9:00~10:30)						
7/20 (火)	講義実習2 アフィニティークロマトグラフィーによる抗体精製 医薬品工学科 米田教授 N-813 (9:00~10:30)						
7/27 (火)	講義実習2 電気泳動による精製度の確認 医薬品工学科 米田教授 N-813 (9:00~10:30)						
8/2 (月)	講義実習2 ゲルろ過クロマトグラフィーによる 抗体の分子量の測定、結果の考察 医薬品工学科 米田教授 N-813 (9:00~10:30)						
8/4 (水)			講義実習3 ESIとMALDIのイオン化について 医薬品工学科 大坂准教授 (13:00~14:30 )				
9/6 (月) ~ 9/13 (金)	富山県立大学サマースクール <製薬工学コース(分析・製剤・バイオ医薬)>						
10/21 (木)			講義実習3 フラグメンテーションについて 医薬品工学科 大坂准教授 (13:00~14:30)				
10/28 (木)			講義実習3 ESIとMALDIのイオン化について 医薬品工学科 大坂准教授 (13:00~15:00)				

富山県立大学 バイオ医薬品専門人材育成2021 時間割							
日時							
10/27 (水)	Webバイオ公開講演会1         第1部「富山県立大学DX 教育研究センター (仮称)の紹介」         第2部「中外製薬のDXへの挑戦」         (10:00~11:30) Web開催						
11/1 (月)				講義実習3 プロテオミクスと糖鎖解析 医薬品工学科 大坂准教授 (14:30~16:00)			
11/2 (火)			講義実習3 フラグメンテーションにつし 医薬品工学科 大坂准教技 (13:00~15:00)				
11/4 (木)		Webバイオ公開講演会2 第1部「多様化する創薬モダリティについて」 第2部「遺伝子治療を臨床の最前線へ」 (10:30~14:40) Web開催		₹ <b>結鎖解析</b> 大坂准教授 (16:00)			
11/5 (金)			Webバイオ公開講演会2 第3部「ノバルティスの遺伝子治療への取り組み」 (13:30~14:40)Web開催				
11/10 (水)				Webバイオ公開講演会3第1部「富山県立大学「くすりのシリコンバレー TOYAMA」の医薬品専門人材育成」第2部「2020/2021 年ドイツにおける 医薬バイオテクノロジー」 (15:45~17:00) Web開催			
12/16 (木)	研修報告会 (K-115)						