

113 學年度第一學期 擴增實境模擬動物實驗課程

教室地點：生科教學大樓一樓大二教室

● 非同步教學課程

日期	講題/講師
7/15(一) 09:10-09:30	課程介紹/成大醫學院生理所楊尚訓教授
7/15(一) 09:30-11:30	細胞與組織培養與動物實驗/中興大學醫工所廖國智博士
7/15(一) 11:30-12:00 13:10-14:30	解剖學與動物實驗/中興大學醫工所廖國智博士
7/15(一) 14:30-16:30	動物實驗在生技研發所扮演的角色/中興大學醫工所廖國智博士
7/16(二) 09:10-11:00	動物實驗的基礎設計/秀傳醫院李宗勳副院長
7/16(二) 11:10-12:00 13:10-14:00	研究倫理及 IRB 審查/秀傳醫院李宗勳副院長
7/16(二) 14:10-16:00	動物實驗與 3Rs/秀傳醫院李宗勳副院長
7/17(三) 09:10-11:00	分子影像與 3D 中興大學醫工所張健忠教授
7/17(三) 11:10-12:00 13:10-14:00	分子影像與動物模型 AR 的基礎概念中興大學醫工所張健忠教授
7/17(三) 14:10-16:00	期中討論/中興大學醫工所 賴千蕙副教/成大醫學院生理所楊尚訓教授
7/18(四) 09:10-11:00	目前 AR 在生醫產業的運用 /潤穗生醫(股)有限公司 曾士育博士

日期	講題/講師
7/18(四) 11:10-12:00 13:10-14:00	AR 動物實驗室的建構基礎/潤穗生醫(股)有限公司 曾士育博士
7/18(四) 14:10-16:00	AR 動物實驗室的區塊鏈明新科大光電系殷尚彬教授/工業技術研究院 傅瀚葵博士
7/19(五) 09:10-11:00	AR 附屬配件 AR 實驗室的應用/明新科大光電系殷尚彬教授/工業技術研究院 傅瀚葵博士
7/19(五) 11:10-12:00 13:10-14:00	AR 動物實驗室在產業鏈的/應用工業技術研究院 傅瀚葵博士
7/19(五) 14:10-16:00	AR 動物實驗室的未來趨勢/工業技術研究院 傅瀚葵博士
7/22(一) 09:10-11:00	AR 動物實驗室沙盒場域的試煉/工業技術研究院 傅瀚葵博士
7/22(一) 11:10-12:00 13:10-16:00	專題報告/中興大學醫工所 賴千蕙副教授/成大醫學院生理所楊尚訓教授
7/22(一) 16:00-16:30	課程總結/成大醫學院生理所楊尚訓教授

評分方式：出席 80%、報告 20%