

114-1 學年實驗生物學研究方法

時間: 13:20-15:10, 星期五

教室: E201

開課老師: 孫智雯 cwsun@ntnu.edu.tw (02)77496262

講義下載: <https://moodle3.ntnu.edu.tw/> 搜尋「114-1 實驗生物學研究方法」課程，
可以訪客身分開放下載課程講義

日期	講題
9/05	課程簡介 高速離心機(Beckman, J-E) 超高速離心機(Beckman, XE-90) 可見光紫外光光譜儀(Beckman, DU640)
9/12	滅菌釜使用觀念 微量吸管的正確使用及保養方法 實驗室純水原理及應用
9/19	核酸同步定量系統(ABI, StepOne Plus)
9/26	冷凍切片機(LEICA, CM 3050S)
10/03	流式細胞分析儀(BD Biosciences, FACSCalibur and FACSMelody)
10/10	國慶日 (放假 1 日)
10/17	冷光影像分析系統(GE, LAS4000)
10/24	螢光儀(Molecular Devices, Gemini XPS) 雙光束冷光儀(Molecular Devices, SpectraMax L)
10/31	高內涵顯微分析系統(Molecular Devices, ImageXpress MICRO)
11/07	全校運動會停課
11/14	活細胞即時影像系統(LCI, Chamlide , Leica DMI40000B)
11/21	全光譜分析儀(Thermo Scientific, Multiskan GO)
11/28	共軛焦光譜顯微影像系統(Zeiss, LSM880)
12/05	氣相層析儀(Thermo Fisher Trace 1300)
12/12	高效能液相層析儀(Hitachi, L-2000)
12/19	期末考

114 學年各貴儀室管理人：

第一貴儀(D312)：王麗婷老師

第二貴儀(D308A)：陳晶老師

第三貴儀(A102)：鄭劍廷老師

分子影像核心實驗室(A115)：陳栢均老師