國立台灣科技大學 114學年 第2學期　課程大綱

Spring 2026 NTUST Course Outline

授課教師：稅皓靄

Instructor:Hao-Ai Shui

課程名稱：生理學

Course Title：Physiology

2026/11/3

課程代號： BE5012301 Course Code 學分數： 3 Credits	必選修：必修/半學年 Required/Electve:Required/Half Yr. 先修課程： Prerequisites
節次教室： RA(TR-310-1) RB(TR-310-1) RC(TR-310-1) Time/Location	
專業核心能力： Core Professional Competencies	
課程網址： Course Website	
課程宗旨： 以深入淺出的方式介紹生物分子、細胞及器官的運作原理 Course Objectives	
課程大綱： Outline of Lectures	2月26日 細胞生理學 3月5日 神經元及突觸 3月12日 神經系統與功能 3月19日 內分泌與生殖生理 3月26日 消化生理 4月2日 新陳代謝與分子轉換 4月9日 肌肉生理學 4月16日 期中考 4月23日 血液與免疫 4月30日 心臟及循環I 5月7日 心臟及循環II 5月14日 呼吸生理學 I 5月21日 呼吸生理學 II 5月28日 泌尿生理 I 6月4日 泌尿生理 II 6月11日 期末考
授課方式： Method of Instruction	講授 Lecture：100% 分組討論 Group discussion：0% 案例研討 Case study：0% 操做練習 Practical exercises：0% 講授 Lecture：%
教科書： Textbooks	上課講義
參考書目： References	上課講義
修課須知： Notice	助教透過Line群組公告相關事項及傳送上課講義

評量方式： Grading	期中考 40% 期末考 40% 上課出席率 20%
備註說明： Notes	中文上課