



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級: 四生技三A

授課老師: 張格東

學分數: 3

課程大綱:

一個互動性的教學，重點著放於人體組織在顯微解剖學和細胞生理學的認識與了解。其中包括皮膚，神經系統、肌肉與骨骼系統、呼吸系統、泌尿系統、消化系統、內分泌系統及免疫系統。

outline:

An interactive study of Human Histology. It features microscopic anatomy and physiology of the cells in human tissues. The lecture includes Integumentary system, Center and Peripheral system, Skeletal and Muscle system, Respiratory system, Urogenital Syatem, Endocrine system and Lymphatic system.

教學型態:

課堂教學+實習 (校內、校外)+遠距輔助教學(同步、非同步)

成績考核方式:

平時成績:30%

期中考:35%

期末考:35%

其它:%

本科目教學目標:

訓練學生具有生物學、生態學、生物技術等專業知識，培育生物科學及生技產業專業應用人才。

參考書目:



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	9.08~9.15	Introduction	8日正式上課。8~12日課程加退選，轉學(系)生、復學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，12日申辦抵免學分截止日
第2週	9.15~9.22	The Cell	
第3週	9.22~9.29	The Nucleus	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	9.29~10.06	The Epithelium (Simple)	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.06~10.13	The Epithelium (Stritified)	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.13~10.20	Connective tissue (Collagen)	14日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練。18日多益測驗
第7週	10.20~10.27	Connective tissue (Adipocytes)	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.27~11.03	Connective tissue (Cartilage)	30日校課程委員會
第9週	11.03~11.10	Mid-term exam	3~9日期中考試
第10週	11.10~11.17	Connective tissue (Bone)	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.17~11.24	Connective tissue (blood cells)	
第12週	11.24~12.01	Muscle	24~28體育運動週。24日校園路跑。27日運動大會夜間開幕，28日運動大會活動，29日101週年校慶活動日，照常上班
第13週	12.01~12.08	The Spleen	
第14週	12.08~12.15	The lung	12日申請停修課程截止日
第15週	12.15~12.22	Central Nerve System	
第16週	12.22~12.29	Peripheral Nerve system	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	12.29~1.05	Gastrointestinal Tract	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.05~1.12	Final-exam	5~11日期末考試，10~11日學生退宿