



《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：四資管三A

授課老師：樊台聖

學分數：3

課程大綱：

學校教育應著重個人之倫理與價值觀的培養，使學生能瞭解自身的行為在此互倚的社會中可能造成的影響，並警覺到該行為所牽涉到的道德問題。本課程將針對與資訊應用相關之倫理與法律課題進行深入的探討，課程將透過資料蒐集、個案討論及角色扮演等互動方式進行教學。課程內容包括目前較受爭議的因資訊化所造成之特殊社會議題，如：資訊從業人員及使用者應用資訊科技時較常面臨的道德困境、軟體盜用、資訊系統之非法侵入、病毒問題、瑕疵之資訊系統或軟體的責任問題、個人隱私權及智慧財產權的侵害、人工智慧及專家系統的再思、電腦與人類的工作權等。

outline:

One of the primary goal of education is to facilitate an individual in establishing his/her ethical value, so that individual could aware of his/her conduct might affect others in an interdependent society. The purpose of this course is to provide an opportunity for in-depth study on ethical and legal issues regarding the use of computer. Literature review, case study and role-playing will be used through out the course. Topics will be covered including: ethical dilemmas for computer professionals and users, software theft, hacking and viruses, responsibility for unreliable computers and software, the invasion of privacy, the infringement upon the copyright, artificial intelligence and expert systems, as well as other social impacts regarding to computerization.

教學型態：

課堂教學+小組討論

成績考核方式：

平時成績:40%

期中考:%

期末考:%

其它:個人學習成果彙整報告:
30% ; 小組實作個案: 30%%

本科目教學目標：

- 1.培育資訊系統技術與整合基礎專業人才。
- 2.培育專案管理基礎專業人才。
- 3.培育理論與實務並重之資管技術人員和資管經理人才。

參考書目：

自編講義『資訊素養與倫理』課程套件(教育部編製) 資訊倫理與法律(2016)，袁建中、高崑銘(高立出版)



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	9.09~9.16	第1週： 課程簡介與導論	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	9.16~9.23	第2週：單元一 倫理決策原則	
第3週	9.23~9.30	第3週： 倫理決策建議	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	9.30~10.07	第4週： 倫理決策實例演練	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.07~10.14	第5週：單元二 隱私權	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.14~10.21	第6週：單元三 智慧財產權I	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	10.21~10.28	第7週： 智慧財產權II	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.28~11.04	第8週：單元四 言論自由	30日校課程委員會
第9週	11.04~11.11	第9週： 期中評量	3~9日期中考試
第10週	11.11~11.18	第10週：單元五 色情資訊	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.18~11.25	第11週：單元六 資訊安全與電腦犯罪	
第12週	11.25~12.02	第12週：單元七 資訊所有權	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	12.02~12.09	第13週：單元八 虛擬與真實之間	
第14週	12.09~12.16	第14週：單元九 電腦化與生活品質	12日申請停修課程截止日
第15週	12.16~12.23	第15週：單元十 專業責任與職業倫理	
第16週	12.23~12.30	第16週： 期末報告I	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	12.30~1.06	第17週： 期末報告II	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.06~1.13	第18週：	5~11日期末考試，10~11日



	期末報告III	學生退宿
--	---------	------