《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: 四智慧機電學程二A **授課老師: 龔志賢** **學分數: 1**

課程大綱:

此課程培養學生基礎實務能力,藉由在學中所學理論與實作加以應用與實現。

outline:

The goal of this course is to educate thhe basiic ability of technology throughh learning theory and its applied skills.

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:30%
期末考:30%
其它:1.
依照本學程「實務專題實施要點」規定，平時成績之計算方式為：⑴每位同學於每次專題講演後需繳交心得報告乙篇，未繳交之學生每次扣平時總成績 5 分；⑵第10至17週，各專題小組需每週提報學習進度，並填寫每週進度表，未繳交之組別之小組同學每次扣平時總成績 5 分。 2. 期中考為本學程所訂定之專業英文單字測驗。 3. 期末考成績以各組指導老師所給定之成績為依據。%

本科目教學目標:

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	2.19~2.25	課程說明	17~21日辦理抵免學分申請、課程加退選、復(轉)學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，21日申辦抵免學分截止日
第2週	2.26~3.03	分組討論、專題報告	28日和平紀念日(放假)
第3週	3.04~3.10	分組討論、專題報告 分組討論、專題報告	8~9日碩士班暨碩士在職專班招生
第4週	3.11~3.17	分組討論、專題報告	10日成績優異提前畢業者提出申請截止日,10~14日新生心理測驗週
第5週	3.18~3.24	分組討論、專題報告	
第6週	3.25~3.31	分組討論、專題報告	
第7週	4.01~4.07	分組討論、專題報告	3日調整放假，4日(五)兒童節、民族掃墓節(放假)，7日校慶補假
第8週	4.08~4.14	分組討論、專題報告	10日校課程委員會
第9週	4.15~4.21	期中考 注意事項： 1. 考試時間計時60分鐘。 2. 為求考試的公平性，考試開始後20分鐘內不得交卷；有人交卷後晚到考試者便不得進入考場考試，缺考者期中考成績以零分計算。 3. 本次考試為閉卷考試，以原子筆、鉛筆作答皆可。 4. 請遵守考試規定，違者送請校規處理。	14~20日期中考試
第10週	4.22~4.28	分組討論、專題報告	21~25日學士班申請轉系。24日教務會議。26~27日四技二專統一入學測驗,27日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	4.29~5.05	分組討論、專題報告	3日多益測驗
第12週	5.06~5.12	分組討論、專題報告	
第13週	5.13~5.19	分組討論、專題報告	18日博士班招生
第14週	5.20~5.26	分組討論、專題報告	19 ~23日體育運動週，21日水上運動會，23日申請停修課程截止。
第15週	5.27~6.02	分組討論、專題報告	26~ 30日藥物濫用防制宣導週，2

			9日畢業班申請休、退學截止日，30日補假，31日(六)端午節(放假)
第16週	6.03~6.09	分組討論、專題報告	2日校務會議。7日多益測驗,2~8日畢業班(學士)期末考試。8日世界海洋日
第17週	6.10~6.16	分組討論、專題報告	11日畢業班授課教師送交學期成績截止，畢業班課程請於13日前補足1學分18小時規定。14日畢業典禮
第18週	6.17~6.23	期末考	16~22日期末考試。21~22日學生退宿