課程名稱:(1122)文獻選讀與寫作(3662)_四機械一C(1122)Literature Reading and Writing(3662)

授課教師:王栢村

《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: 四機械一C 學分數:2

課程大綱:

1.

本課程介紹蒐集及閱讀文獻方法與技巧;文獻格式之書寫以及文獻回顧撰寫;擬定研究規劃方法 ;實務專題研究計畫書格式及撰寫;實務專題報告格式及撰寫;口頭報告準備與技巧。(知識) 2. 針對配合技術報告撰寫之工具軟體(WORD、POWERPOINT、EXCEL、Acrobat

2. 針對配合技術報告撰寫之工具軟體(WORD、POWERPOINT、EXCEL、Acrobat Reader、Grapher等)使用技巧簡介。(技能) 3.

培養學生具備敬業、負責、勤奮、合作等職業道德及良好之閱讀與寫作方法(態度) 4. 其他相關寫作之主題:求職信、履歷表、自傳;推薦甄試讀書計畫、推薦信;面談技巧;會議通知、議程、紀錄,公文格式;備忘錄、信件、傳真格式等(其他)

outline:

This course introduces how to do the searching and reading works of literature, including the topics about reference list format and literature review writing. Research planning is also presented, especially for senior research projects. Both the proposal and final report format will be introduced as well as oral presentation techniques. For the preparation of a technical report, the techniques in using several tool softwares, such as WORD, PowerPoint, EXCEL, Acrobat Reader, Grapher and etc., will be taught. Other related writing subtopics, such as the cover letter, resume, autobiography, study plan, recommendation letter, interview technique, meeting announcement, meeting agenda, meeting summary, formal document, memorandum, letter and etc., will also be discussed.

 教學型態:
 成績考核方式:

 課堂教學
 平時成績:60%

 期中者:2007

期中考:20% 期末考:20%

其它:平時成績:出席率,問 卷調查。

沒有出席,看課程錄影,繳 交一頁,手寫課程紀錄筆記--20%

閱讀paper心得報告:2中文

+

2英文,期刊論文或研討會論 文--20%

聽演講心得報告:4次專題演 講。20個提問+心得分享--20 %

期中作業:一篇期刊論文的 心得分享報告。製作PPT,

口頭報告--20%

繳交錄影口頭報告:5分鐘 期末作業:專案研習心得報

______page 1 / 4

課程名稱:(1122)文獻選讀與寫作(3662)_四機械一C(1122)Literature Reading and Writing(3662)

授課教師:王栢村

告,2中文+2英文,期刊論文 或研討會論文--20% 製作PPT,口頭報告。錄影

口頭報告:8分鐘%

本科目教學目標:

1. 本課程介紹蒐集及閱讀文獻方法與技巧;文獻格式之書寫以及文獻回顧撰寫;擬定研究規劃方法;實務專題研究計畫書格式及撰寫;實務專題報告格式及撰寫;口頭報告準備與技巧。(知識) 2. 針對配合技術報告撰寫之工具軟體(WORD、POWERPOINT、EXCEL、Acrobat Reader、Grapher等)使用技巧簡介。(技能) 3.

培養學生具備敬業、負責、勤奮、合作等職業道德及良好之閱讀與寫作方法(態度) 4. 其他相關寫作之主題:求職信、履歷表、自傳;推薦甄試讀書計畫、推薦信;面談技巧;會議通知、議程、紀錄,公文格式;備忘錄、信件、傳真格式等(其他)

參考書目:

王栢村, 2012, 文獻選讀與寫作課程講義(自編講義), 屏東科技大學。(含講義光碟) 1. Helgeson, D. V., 1985, Handbook for Writing Technical Proposals that Win Contracts, Prentice-Hall, Inc., Englewood Cliffs, New Jersey. 2. Houp, K. W., and Pearsall, T. E., 1984, Reporting Technical Information, 5th Ed., Macmillan Publishing Company, New York. 3. Day, R. A., 1988, How to Write and Publish a Scientific Paper, Oryx Press, New York. 4.

王貳瑞,1995,實務專題製作與報告寫作,華泰書局,台北。5.

羅欽煌,2001,工程寫作與表達,全華科技圖書公司,台北。6.

王貳瑞,2003,學術論文寫作,東華書局,台北

page 2 / 4



屏東科技大學 - 數位學習平台

課程名稱: (1122)文獻選讀與寫作(3662)_四機械-C(1122)Literature Reading and Writing(3662)

授課教師:王栢村

課程進度表:

課程進度 ² 週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	2.19~2.25	授課日期:2024.02.22(四) 主題 課程簡介	8日正式上課。8~12日課程加
		進度摘要	退選,轉學(系)生、復學生及
		課程目標、進度、授課方式、成績考核	延修生選課,雙主修、輔系
		參考資料 進度表 Homework	申請,12日申辦抵免學分截
		Q1:學前問卷調查	止日
第2週	2.26~3.03	授課日期:2024.02.29(四) 主題	
		文獻蒐集技巧 進度摘要	
		文獻類別、蒐集文獻方法、網路資源	
第3週	3.04~3.10		28日(日)孔子誕辰紀念日/教
		文獻閱讀方法 進度摘要	師節(放假),29日(一)補假
		論文閱讀方法,心法與技巧	
第4週	3.11~3.17	` '	29日成績優異提前畢業者提
			出申請截止日
		文獻List格式,報告格式與大綱 Homework	
		P01	
第5週	3.18~3.24	授課日期:2024.03.21(四) 主題 專題演講(1)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
		進度摘要	五)國慶日(放假)
		由指導研究生經驗-談能力開發與工作態度	
		參考資料 20個提問 Homework L01	
第6週	3.25~3.31	(,	14日學生宿舍安全輔導暨複
			合式防災疏散演練。18日多
##=\III		投影片製作、PowerPoint、格式、報告技巧	
第7週	4.01~4.07	授課日期:2024.04.04(四) 主題 專題演講(2)	
		進度摘要	暨古寧頭大捷日(放假)。
		從工業4.0談分析與實驗技術應用於設計驗	
		證與產品認證 參考資料 20個提問 Homework L02	
第8週	4.08~4.14		
一 先0 週	4.00~4.14	PPT製作實務 進度摘要	30日代孫往安貝首
		投影片製作範例、實例報告演練	
		Homework P02	
 第9週	4.15~4.21	授課日期: 2024.04.18(四) 主題 期中報告:	3~9日期中孝計
770/2	7.10~7.21	進度摘要 一篇paper心得口頭報告	
		Homework 期中報告	
第10週	4.22~4.28	授課日期: 2024.04.25(四) 主題	13日教務會議,16日教師期中
713 10,23	1.20	讀英文的要領 進度摘要	成績上網登錄截止日
		英文單字、一句英文、一個段落文章	
第11週	4.29~5.05	授課日期:2024.05.02(四) 主題	
		如何讀一篇論文的中英文摘要? 進度摘要	
		解讀論文題目、摘要、關鍵詞、摘要有什麼	
		內容? Homework P03	
第12週	5.06~5.12	授課日期:2024.05.09(四) 主題 專題演講(3)	24~28體育運動週。24日校園
		(,	

page 3 / 4



屏東科技大學 - 數位學習平台

課程名稱:(1122)文獻選讀與寫作(3662)_四機械一C(1122)Literature Reading and Writing(3662)

授課教師:王栢村

		進度摘要 Application of Noise and Vibration Technology to Development of Vehicle Engineering 參考資料 20個提問 Homework L03	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	5.13~5.19	授課日期:2024.05.16(四) 主題 如何撰寫報告 進度摘要 撰寫報告流程:4個層次	
第14週	5.20~5.26	授課日期:2024.05.23(四) 主題報告綱要規劃、圖表規劃 進度摘要報告綱要範例、流程圖繪製、圖表三段論法Homework P04	12日申請停修課程截止日
第15週	5.27~6.02	授課日期:2024.05.30(四) 主題 專題演講(4) 進度摘要 打擊樂器聲振耦合分析與實驗驗證 參考資料 20個提問 Homework L04	
第16週	6.03~6.09	授課日期:2024.06.06(四) 主題 撰寫報告實務 進度摘要 撰寫報告實務、修訂、檢查check	22日校務會議。25日行憲紀 念日(放假)
第17週	6.10~6.16	授課日期:2024.06.13(四) 主題 主題式文獻回顧報告寫法 進度摘要 報告格式、注意事項	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	6.17~6.23	授課日期:2024.06.20(四) 主題 期末報告 進度摘要 專案研習心得報告 Homework 期末報告	5~11日期末考試,10~11日 學生退宿

page 4 / 4