

開南大學 96 年度第 二 學期 風險管理 學系科目教學計劃表

科目代碼	科目名稱	授課教師	修別	開課年級	學分數	每週時數
	中文：工業安全與衛生管理	李艾安	X 必修 □ 選修	二年 班	3	3
	英文: Industry Safety and health Management	先修課程				
教學目標與內容	本課程是可瞭解工業安全與衛生的重要性，熟習有關工業安全與衛生之知識、預防及緊急措施，從而增加應變之因應能力。並對工業安全與衛生建立一個正確的態度，其不僅保護勞動資源，減少生命財產損失，也顧及保障員工經濟權益。並溶入新觀念，提出新方法，以面對日新月異的工業災害問題。					
實施方法	X 講解法。 □實作法。□討論法。 □演習法。□問答法。 □其他（ ）。。					
評量方式	期中測驗 30% 。期末測驗 30% 。平時成績 40% 。其他（ ）成績□□% 。					
授課使用及參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 楊昌裔著、工業安全與衛生、全華科技圖書有限公司、96年4月七版、(1-1)頁-(28- 20)頁（教材） 鄭世岳 李金泉等四人編著、工業安全與衛生、新文京開發出版、95年9月四版（參考教材）					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
第一週：勞工行政 勞工安全衛生法規概要						
第二週：勞工安全衛生法						
第三週：勞工安全衛生法施行細則						
第四週：職業災害之雇主責任與勞工權益						
第五週：勞工安全衛生組織與人員 安全衛生檢查						
第六週：勞工安全衛生教育訓練 勞工健康檢查與管理						
第七週：職業災害調查與處理 一般工作場所之安全衛生設施及標示						
第八週：鍋爐及壓力容器安全規則 危險性機械						
第九週：期中考						
第十週：機械危害與安全防護 工業用機器人危害預防						
第十一週：噪音之危害及預防 振動之危害及控制						
第十二週：採光與照明 溫濕作業環境之危害及測定						
第十三週：輻射的種類與危害 缺氧之危害及預防						
第十四週：職業病防治 毒物學概論						
第十五週：空氣中有害物容許濃度標準 工業通風						
第十六週：有機溶劑中毒預防規則						
第十七週：危險性工作場所之審查與檢查						
第十八週：期末考						
說明：1.授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。2.本表於91.4.23第四次校課程委員會討論通過。 Designer: jenny						

課程委員會召集人：

授課教師：

李艾安

風管系 主任 許如碩(乙)

課務組 郭惠娟

課務組 97.3.7 收文章