

## 104 學年度課程科目學分表

## 【第一學年】

系(所): 公衛系環境暨職業安全衛生博士班 (本表為 104 學年度入學學生適用)

科目名稱			必/選 修 通識	規定 學分	學分數		主負責教師	
科目代碼	中文	英文			上	下	職號	姓名
MSMN4	專題討論(一)	Seminars (I)	必修	1	1		960021	吳明蒼
MSMN8	專題討論(二)	Seminars (II)	必修	1		1	960021	吳明蒼
MEOS0	高級環境與職業安全衛生特論	Special Topics in Advanced Environmental and Occupational Health and Safety	必修	2	2		945002	彭瓊瑜
<b>必修科目學分總數合計</b>				<b>4</b>				
MSAC2	高級人因工程特論	Special Topics in Advanced Ergonomics	選修	2	2		997024	呂志維
MAIE0	高級工業工程與工業管理特論	Special Topics in Advanced Industrial Engineering and Industrial Management	選修	2	2		997024	呂志維
MSAZ1	高級高科技特種作業環境控制特論	Special Topics in Advanced High-Tech Extraordinary Work Environmental Control	選修	2	2		997024	呂志維
MAHE0	高級人機介面與人為失誤特論	Special Topic in Advance Human-machine interface and Human error	選修	2	2		997024	呂志維
	高級環境職業物理危害特論(一)	Special Topics in Advanced Occupational Environment: Physical Hazards I	選修	2	2		860026	賴永昌
MSAQ3	高級環境職業物理危害特論(二)	Special Topics in Advanced Occupational Environment: Physical Hazards II	選修	2		2	860026	賴永昌
MSAG1	高級職業安全特論	Special Topics in Advanced Occupational Safety	選修	2		2	860026	賴永昌
MSRE0	高級輻射暴露評估(一)	Special Topics in Advanced Radiation Exposure Assessment I	選修	2	2		860026	賴永昌
MSRE2	高級輻射暴露評估(二)	Special Topics in Advanced Radiation Exposure Assessment II	選修	2		2	860026	賴永昌

MREMO	高級輻射作業環境測定(一)	Special Topics in Advanced Radiation Exposure Assessment I	選修	2	2		860026	賴永昌
MREM1	高級輻射作業環境測定(二)	Special Topics in Advanced Radiation Exposure Assessment II	選修	2		2	860026	賴永昌
MAFEO	高級工廠實務見習	Advanced Field Experience in International Occupational	選修	2	2		960021	吳明蒼
MAOHS	高級衛生管理實務	Special Topics in Advanced Occupational Health and Safety Practice	選修	2		2	960021	吳明蒼
MSA10	高級職業衛生流行病學特論	Special Topics in Advanced Environmental and Occupational Epidemiology	選修	4		4	960021	吳明蒼
MSAV0	高級分子流行病學特論	Special Topics in Advanced Molecular Epidemiology	選修	4		4	960021	吳明蒼
MOSE	高級環境暨職業安全衛生海外研習	Special Topic in Advanced Oversea Studies in EHS	選修	3	V	V	960021	吳明蒼
MSAL1	高級安全衛生政策特論	Special Topics in Advanced Hygiene and Safety Policy	選修	2		2	770163	何啟功
MSBD1	高級勞工健康管理實務特論	Special Topics in Advanced Management of Health Care for Workers	選修	2		2	770163	何啟功
MAEO0	高級環境職業醫學研究方法特論	Special Topics in Advanced Research Methods in Environmental and Occupational Medicine	選修	2		2	770163	何啟功
MSAR1	高級環境衛生科學特論	Special Topics in Advanced Environment Health Science	選修	2		2	755017	楊俊毓
MAEM0	高級流行病學特論	Special Topics in Advanced Epidemiology	選修	2		2	755017	楊俊毓
MSAD1	高級勞動生理學特論	Special Topics in Advanced Labor Physiology	選修	2		2		待聘
MSAX1	高級基因與分子毒理學特論(原高級分子毒物學特論)	Special Topics in Advanced Gene and Molecular Toxicology	選修	2		2	875004	賴泰丞
MSAK1	高級暴露評估特論	Special Topics in Advanced Exposure Assessment	選修	2		2	880251	莊弘毅
MSAM1	高級風險評估特論	Special Topics in Advanced Risk Assessment	選修	2		2	880251	莊弘毅
MOHMO	高級職業安全衛生管理特論	Special Topic in Advanced Occupation Health Management	選修	2		2	880100	吳聰能

MSAW1	高級環境職業醫學特論	Special Topics in Advanced Occupational Medicine	選修	2		2	教授	劉紹興
MSBF1	高級毒物分析學特論	Special Topics in Advanced Toxicology Analysis	選修	2	2		555001	吳信隆
MSBE1	高級環境重金屬流行病學	Advanced Environmental Epidemiology of Metals	選修	2		2	947057	王淑麗
MSPW2	高級科學數據發表與寫作	Special Topic in Advanced Scientific presentation & writing	選修	2		2	795039	李建宏
MAETO	高級環境賀爾蒙特論	Advanced Special lecture on environmental hormone	選修	2	2		960021	吳明蒼
MAVB1	高級生物統計學特論	Special Topics on Advanced Biostatistics	選修	3		3		
MMIE2	高級生物晶片資料統計分析(104 不開課, 因李子奇老師離職)	Special Topic in Advanced Statistical Analysis for Microarray Experiments	選修	2	2			
選修(含通識選修) 科目學分總數合計				72				

# 104 學年度課程科目學分表

## 【第二學年】

系(所): 公衛系環境暨職業安全衛生博士班 (本表為 104 學年度入學學生適用)

科目代碼	中文	名稱 英文	必/選修 通識	規定 學分	學分數		主負責教師	
					上	下	職號	姓名
MDST0	博士論文	Dissertation for Ph.D. Degree	必修	12				指導教授
MSMN4	專題討論(三)	Seminar (III)	必修	2	2		960021	吳明蒼
MSZA8	專題討論(四)	Seminar (IV)	必修	2		2	960021	吳明蒼
<b>必修科目學分總數合計</b>				<b>16</b>				

備註：

- 一、100 學年度職安所博士學位之研究生，至少應修課 18 學分(包括必修課程 10 學分，選修課程 8 學分)，博士論文 12 學分，使得畢業。選修本校他系(博士班)課程其上限為不超過 8 學分，若超過則不計入畢業學分數。
- 二、103 學年度公衛系環職博班學位之研究生，至少應修課 18 學分(包括必修課程 8 學分，選修課程 10 學分)，博士論文 12 學分，使得畢業。選修本校他系(博士班)課程其上限為不超過 8 學分，若超過則不計入畢業學分數。
- 三、研究生通過博士學位候選人資格考後需執行研究進度報告，每學年至少舉辦一次。
- 四、提出博士學位論文考試申請之準則：(依學校教務處公告之準則為主)  
博士班研究生須於提出學位論文考試時，通過下列一項之英文檢定：

一、100 學年度(含)前入學：

- (一) 托福測驗成績(TOEFL)：托福紙筆測驗(ITP)500 分(含)以上或托福電腦測驗(CBT) 173 分(含)以上或托福網路測驗(IBT) 61 分(含)以上。
- (二) 全民英檢中高級初試及格。
- (三) 多益(TOEIC) 600 分(含)以上。
- (四) 雅思(IELTS) 4.5 分(含)以上。

二、101 學年度起入學新生適用：

- (一) 托福測驗成績(TOEFL)：托福紙筆測驗(ITP)500 分(含)以上或托福電腦測驗(CBT) 193 分(含)以上或托福網路測驗(IBT) 68 分(含)以上。
- (二) 全民英檢中高級初試及格。
- (三) 多益(TOEIC)600 分(含)以上。
- (四) 雅思(IELTS) 5.5 分(含)以上。

101 學年度起入學之博士班研究生，需符合下列資格之一，方可提出學位論文考試之申請：

- (一) 二篇原著論文：以第一作者發表於 SCI/SSCI 之期刊，其中一篇發表於該領域前 20% 之期刊，另一篇發表於該領域前 50% 之期刊。
- (二) 三篇原著論文：以第一作者發表於 SCI/SSCI 之期刊，三篇論文均發表於該領域前

50%之期刊。

(三) 至少二篇原著論文：以第一作者發表於 SCI/SSCI 之期刊，I.F. 之總和 5.0 (含) 以上。

(四) 若要在三年內畢業 (在合乎本校修業年限之下)：一篇論文，以第一作者發表於 SCI/SSCI 之期刊，I.F. 在 6.0 (含) 以上。

五、系辦公室：濟世大樓七樓CS723 辦公室 顏淑芬小姐

電話：07-3121101 轉 2141 再轉 11 傳真：07-3110811

系/所主任簽章：

院長簽章：