

106.5.7 系課程及選課輔導委員會議通過；106.5.9 系務會議通過

000.00.00 工學院課程委員會議通過

000.00.00 校課程發展委員會議通過 000.00.00 教務會議通過

正修科技大學 營建工程碩士班 環境工程組 106 學年度入學新生課程標準							
說明：畢業總學分至少為 30 學分 必修 6 學分專業選修 24 學分（跨組可選修兩門課）							
一年級上學期				一年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
必修	MOJ0071	書報討論（一）	0/2	必修	MOJ0081	書報討論（二）	0/2
環工組選修	MOJS241	環境工程特論	3/3	環工組選修	MOJS341	環境採樣原理與應用	3/3
環工組選修	MOJS251	固體廢棄物特論	3/3	環工組選修	MOJS351	空氣污染控制原理與設計	3/3
環工組選修	MOJS271	資源再生技術	3/3	環工組選修	MOJS361	噪音與震動控制	3/3
環工組選修	MOJS281	環境化學	3/3	環工組選修	MOJS371	有害廢棄物處理	3/3
環工組選修	MOJS291	儀器分析	3/3	環工組選修	MOJS381	清潔生產	3/3
環工組選修	MOJS301	污水處理技術	3/3	環工組選修	MOJS391	大氣化學	3/3
環工組選修	MOJS311	水處理及循環工程	3/3	環工組選修	MOJS401	環境奈米技術特論	3/3
環工組選修	MOJS321	高等流體力學	3/3	環工組選修	MOJS411	職業安全衛生	3/3
環工組選修	MOJS331	戴奧辛排放減量與控制	3/3	環工組選修	MOJS421	戴奧辛之環境流佈與風險評估	3/3
本學期預定開課：必修 2 小時，選修 6 學分				本學期預定開課：必修 2 小時，選修 6 學分			
二年級上學期				二年級下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
必修	MOJ0031	書報討論（三）	0/2	必修	MOJ0041	書報討論（四）	0/2
必修	MOJ0051	碩士論文（一）	3/3	必修	MOJ0061	碩士論文（二）	3/3
環工組選修	MOJS431	環境微量分析	3/3	環工組選修	MOJS521	氣膠學	3/3
環工組選修	MOJS441	科技論文寫作	3/3	環工組選修	MOJS531	固廢焚化原理與前端控制	3/3
環工組選修	MOJS451	綠能技術導論	3/3	環工組選修	MOJS541	廢棄物管理與資源循環	3/3
環工組選修	MOJS461	環境影響評估	3/3	環工組選修	MOJS551	環境政策與法規	3/3
環工組選修	MOJS471	室內空氣品質控制	3/3	環工組選修	MOJS561	生態工法與工程	3/3
環工組選修	MOJS481	高等空污控制技術	3/3	環工組選修	MOJS571	生質能發展及應用	3/3
環工組選修	MOJS491	氫能發展及應用	3/3	環工組選修	MOJS581	環工計劃管理研析	3/3
環工組選修	MOJS501	環境污染物之宿命與遷移	3/3	環工組選修	MOJS591	環境新興污染物	3/3
環工組選修	MOJS511	PM2.5 監測與控制	3/3	環工組選修	MOJS601	持久性有機污染物特論	3/3
本學期預定開課：必修 3 學分 5 小時，選修 6 學分				本學期預定開課：必修 3 學分 5 小時，選修 6 學分			