

**COURSES FOR GRADUATE Institute of Mechanical and
Electro-Mechanical Engineering**
(機械與機電工程碩博士班)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/ 選修	Credit points 學分數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
2335	Practical Mechanism Innovation Design 機構創新設計實務	Elective 選修	3	3	Long-Chang , Hsieh 謝龍昌	4-6					(BGB0706) Second Assembly Building 7th floor Classroom III 綜二館七樓(BGB0706) 專業教室 3
2336	Advanced in Nano/Micro Tribology 高等微奈米磨潤	Elective 選修	3	3	Jeng-Hao, Hung 洪政豪	7-9					(BGB0514)Second Assembly Building 5th floor creation Classroom. 綜合工程二館 5F (BGB0514) 創意教室
2337	Nonlinear System Analysis 非線性系統分析	Elective 選修	3	3	Hwang, Yunn-Lin 黃運琳				5-7		(BGA0708) First Assembly Building 8th floor Computer Aided Drafting and Drawing Lab.綜一館八樓電腦輔助繪圖室(BGA0830)

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:20 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:30 ~ 20:20
5	13:20 ~ 14:10	12	20:30 ~ 21:20
6	14:20 ~ 15:10	13	21:30 ~ 22:20
7	15:20 ~ 16:10		

**COURSES FOR GRADUATE INSTITUTE OF
DEPARTMENT OF MECHANICAL DESIGN ENGINEERING**
(機械設計工程系碩士班)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/ 選修	Credit points 學分數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
0265	Design and Sensors of Nano MEMS 微奈米機電設 計與感測器	Elective 選修	3	3	HO, Chi-Ting 何智廷				1-3		(BGA0730) Multi-Purpose Engineering Bldg., Seminar Room1.7F 綜合工程一館 7F BGA0730 研討室 (一)

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:20 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:30 ~ 20:20
5	13:20 ~ 14:10	12	20:30 ~ 21:20
6	14:20 ~ 15:10	13	21:30 ~ 22:20
7	15:20 ~ 16:10		

**COURSES FOR GRADUATE INSTITUTE OF
ELECTRICAL ENGINEERING**

(電機工程系碩士班)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/ 選修	Credit points 學分 數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
0151	Low Power Methodology For System-on-Chip Design 低功率系統晶片設計	Elective 選修	3	3	SUN, CHI-CHIA 宋啟嘉	2-4					BEE0502; Network Application and Chip Design Lab. 5F, Electrical Engineering Building 電機館 5F BEE0502 網路應用與晶片設計實驗室

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:20 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:30 ~ 20:20
5	13:20 ~ 14:10	12	20:30 ~ 21:20
6	14:20 ~ 15:10	13	21:30 ~ 22:20
7	15:20 ~ 16:10		

**COURSES FOR GRADUATE INSTITUTE OF
COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION ENGINEERING**
(資訊工程系碩士班)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/ 選修	Credit points 學分數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
0138	Intelligent Optimization Algorithm / 智慧型最佳化演算法	Elective 選修	3	3	Jin-Tsong Jeng / 鄭錦聰			2-4			Network Communication and Application Lab. (BGC0316), Third Assembly Building 3F 綜合工程三館 3F BGC0316 網路通訊與應用實驗室
0132	Cloud Operating Systems / 雲端作業系統	Elective 選修	3	3	Ming-Shen Chien / 簡銘伸	10-12					OAA0108 Virtual Classroom OAA0108 虛擬教室

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:30 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:20 ~ 20:10
5	13:20 ~ 14:10	12	20:15 ~ 21:05
6	14:20 ~ 15:10	13	21:05 ~ 21:55
7	15:20 ~ 16:10		

COURSES FOR GRADUATE INSTITUTE OF ELECTRO-OPTICAL
AND MATERIALS SCIENCE
(光電與材料科技研究所)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/ 選修	Credit points 學分數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
0312	Optical engineering in crystal 晶體光電工程	Elective 選修	3	3	Wei-Qun Chuang / 莊為群				2-4		(BGCB104) classroom3,Third Assembly Building B1 光電系 B1 預備教室 3

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:20 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:30 ~ 20:20
5	13:20 ~ 14:10	12	20:30 ~ 21:20
6	14:20 ~ 15:10	13	21:30 ~ 22:20
7	15:20 ~ 16:10		

COURSES FOR GRADUATE INSTITUTE OF
DEPARTMENT OF FINANCE
 (財務金融系碩士班)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/選 修	Credit points 學分 數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
0039	The Theory and Practice of Investment 投資學理論與實務	Required 必修	3	3	Lai , Ya-Wen 賴雅雯	5-7					(CMA0201) Seminar Room II, Applied Arts, Sciences and Management Building 2F 文理暨管理大樓 2F CMA0201 財金 研討室 II

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:20 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:30 ~ 20:20
5	13:20 ~ 14:10	12	20:30 ~ 21:20
6	14:20 ~ 15:10	13	21:30 ~ 22:20
7	15:20 ~ 16:10		

**COURSES FOR GRADUATE INSTITUTE OF
INFORMATION MANAGEMENT**

(資訊管理系碩士班)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/ 選 修	Credit points 學分 數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
0097	Database Management 資料庫管理	Elective 選修	3	3	Yung-Tsung Hou 侯雍聰	5,6,7					(CMA0401) ClassRoom I, Applied Arts, Sciences and Management Building 4F 文理暨管理大樓 4F CMA0401 專 業教室 I

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:30 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:20 ~ 20:10
5	13:20 ~ 14:10	12	20:15 ~ 21:05
6	14:20 ~ 15:10	13	21:05 ~ 21:55
7	15:20 ~ 16:10	14	22:00 ~ 22:50

**COURSES FOR INSTITUTE OF INDUSTRIAL ENGINEERING
AND MANAGEMENT**
(工業工程與管理碩士班)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/ 選修	Credit points 學分數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
0363	Service Quality Management 服務品質管理	Elective 選修	3	3	Hu, Po-Chieng 胡伯潛	6-8					Seminar Room II (CMA0212) Applied Arts, Sciences and Management Building 2F 文理暨管理大樓 2F CMA0212 專業教室(二)
0349	Applied Statistics 應用統計學	Elective 選修	3	3	Huang, Jyun-Ping 黃俊平	2-4					Computer Room (CMA0210) Applied Arts, Sciences and Management Building 2F 文理暨管理大樓 2F CMA0210 電腦教室
0348	Simulation 模擬學	Elective 選修	3	3	Hu, Chih-Hsiung 胡智熊				2-4		Business Intelligence Room (CMA0305) Applied Arts, Sciences and Management Building 3F 文理暨管理大樓 3F CMA0305 企業智慧教室
0347	Networks and Logistics 網路與運籌	Elective 選修	3	3	Hsieh , Yi-Chih 謝益智			6-8			Seminar Room III (CMA0311) Applied Arts, Sciences and Management Building 3F 文理暨管理大樓 3F CMA0311 專業教室(三)

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:20 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:30 ~ 20:20
5	13:20 ~ 14:10	12	20:30 ~ 21:20
6	14:20 ~ 15:10	13	21:30 ~ 22:20
7	15:20 ~ 16:10		

**COURSES FOR GRADUATE INSTITUTE OF
BUSINESS AND MANAGEMENT**

(經營管理碩士班)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/ 選修	Credit points 學分數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
0371	Information Management 資訊管理	Elective 選修	3	3	Liang, Chih-Chin 梁直青		2-4				(CMA0208) Service Science Lab., Applied Arts, Sciences and Management Building 2F 文理暨管理大樓 2F CMA0208 服務科學實驗室
0370	Behavioral Finance 行為財務	Elective 選修	3	3	Chi-Lin Lu 呂麒麟			5,6	5		(CMA0209) Management of Entrepreneurial & Technology Lab., Applied Arts, Sciences and Management Building 2F 文理暨管理大樓 2F CMA0209 創業管理實驗室

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:20 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:30 ~ 20:20
5	13:20 ~ 14:10	12	20:30 ~ 21:20
6	14:20 ~ 15:10	13	21:30 ~ 22:20
7	15:20 ~ 16:10		

COURSES FOR GRADUATE INSTITUTE
OF BIOTECHNOLOGY
(生物科技碩士班)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/ 選 修	Credit points 學分 數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
0165	Analysis of Biotechnological Thesis 科技論文評析	Elective 選修	2	2	Li-Sen Young 楊禮亘			3,4			AGR0429 紅樓 4 樓專題討 論室(一)

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:20 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:30 ~ 20:20
5	13:20 ~ 14:10	12	20:30 ~ 21:20
6	14:20 ~ 15:10	13	21:30 ~ 22:20
7	15:20 ~ 16:10		

**COURSES FOR GRADUATE INSTITUTE OF AERONAUTICAL AND
ELECTRONIC ENGINEERING**

(飛機工程系航空與電子科技碩士班)

Course Code 課號	Course Title 科目名稱	Required/ Elective 必修/選修	Credit points 學分數	Hours 時數	Instructor 授課教師	Weekly 每週上課節次					Classroom 上課教室
						Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	
0328	Aircraft Stability and Control 飛機穩定性 與控制	Elective 選修	3	3	Wen-Chi Lu / 呂文祺				2-4		(BGC0205) Classroom, Third Assembly Building 2F 綜合工程三館 2F BGC0205 專業教室
0329	Aviation Safety 飛航安全	Elective 選修	3	3	Arnold Wang /王士嘉			10-12			(BGC0701) Remote Education classroom, Third Assembly Building 7F 綜合工程三館 7F BGC0701 遠距離教室

Session	TIME	Session	TIME
1	8:10 ~ 09:00	8	16:20 ~ 17:10
2	9:10 ~ 10:00	9	17:20 ~ 18:10
3	10:10 ~ 11:00	10	18:20 ~ 19:20
4	11:10 ~ 12:00	11	19:30 ~ 20:20
5	13:20 ~ 14:10	12	20:30 ~ 21:20
6	14:20 ~ 15:10	13	21:30 ~ 22:20
7	15:20 ~ 16:10		