

## 中國文化大學碩士班學位審定表

一、院系所組：理工學院 機械工程學系數位機電 碩士班

二、授予學位：工學碩士

三、適用年度：113 學年度起入學新生適用

四、最低畢業學分數：30 學分

五、承認他所（含國內、外）學分數：8 學分

六、必修科目

科目代號	科 目 名 稱	學分數	時數	備 註 ( 說 明 )
I692	機械系統設計	3	3	一上
I693	機電系統整合	3	3	一上
0767	專題討論(一)	1	1	一下
I694	自動化工程	3	3	一下
0768	專題討論(二)	1	1	二上
	合 計	11	11	

七、基礎學科（以同等學力資格或非相關學系畢業之錄取者，入學後須選修以下四門基礎學科中之兩門課程）

	科 目 名 稱	學分數	時數	備 註 ( 說 明 )
1.	應用力學	2	2	(一上)、(一下)擇一
2.	應用電子學	2	2	
3.	電路學	2	2	
4.	機械製造	3	3	

八、申請學位論文考試規定

1. 依本校「博碩士班學位論文考試辦法」辦理。
2. 其他規定：無

九、備註：無

## Requirements Check Form for Master's Degree,

### Chinese Culture University

1. Academic Institute : Master Program, Department of Mechanical Engineering, College of Natural Science and Engineering
2. Degree : Master of Science
3. Appropriate year : For 113 academic year entrance
4. Minimum credit hours for graduation : 30 credit hours
5. Transferable graduate credits from other departments/colleges : no more than 8 credit hours
6. Required Courses

Course code	Course	Credits	Hours	Remarks
I692	Mechanical System Design	3	3	First Semester of Grade 1
I693	Mechatronics	3	3	First Semester of Grade 1
0767	Seminar (1)	1	1	Second Semester of Grade 1
I694	Automation Engineering	3	3	Second Semester of Grade 1
0768	Seminar (2)	1	1	First Semester of Grade 2
	Total Credit Hours	11	11	

7. Prerequisite Courses ( Students for Non-related institute graduation or by equivalent educational qualifications need to catch up with the credit requirement )

Course code	Course	Credits	Hours	Remarks
6022	Applied Mechanics	2	2	Choose one from the First Semester of Grade 1 or the Second Semester of Grade 2
2126	Applied Electronics	2	2	
6002	Electrical Circuit Theory	2	2	
6030	Mechanical Manufacturing	3	3	

8. Provisions relating to the Thesis Examination :

- (1) Based on the Regulations of Thesis Examination for Master and Ph.D. Degree of PCCU.
- (2) Other Regulations: None

## 中國文化大學碩士班學位審定表

- 一、院系所組：工學院 機械工程學系數位機電 碩士班
- 二、授予學位：工學碩士
- 三、適用年度：104 學年度起入學新生適用 (103 學年度第 2 學期教務會議修正通過)
- 四、最低畢業學分數：30 學分
- 五、承認他所 (含國內、外) 學分數：8 學分
- 六、必修科目

科目代號	科 目 名 稱	學分數	時 數	備 註 ( 說 明 )
I692	機械系統設計	3	3	一上
I693	機電系統整合	3	3	一上
0767	專題討論(一)	1	1	一下
I694	自動化工程	3	3	一下
0768	專題討論(二)	1	1	二上
	合 計	11	11	

七、基礎學科 (以同等學力資格或非相關學系畢業之錄取者，入學後須選修以下四門基礎學科中之兩門課程)

	科 目 名 稱	學 分 數	時 數	備 註 ( 說 明 )
1.	應用力學	2	2	(一上)、(一下)擇一
2.	應用電子學	2	2	
3.	電路學	2	2	
4.	機械製造	3	3	

八、申請學位論文考試規定

1. 依本校「博碩士班學位論文考試辦法」辦理。
2. 其他規定：無

九、備註：無

## 中國文化大學碩士班學位審定表

一、院系所組：工學院 機械工程學系數位機電 碩士班

二、授予學位：工學碩士

三、適用年度：103 學年度入學新生適用。

四、最低畢業學分數：30 學分

五、承認他所（含國內、外）學分數：8 學分

六、必修科目

科目代號	科目名稱	學分數	時數	備註（說明）
D005	控制理論	3	3	一上
0767	專題討論(一)	1	1	一下
D037	數位機電系統整合	3	3	一下
0768	專題討論(二)	1	1	二上
6281	數位訊號處理	3	3	二上
	合 計	11	11	

七、基礎學科（以同等學力資格或非相關學系畢業之錄取者，入學後須自以下六門科目中任選兩門基礎學科）

	科目名稱	學分數	時數	備 註（ 說 明 ）
1.	資料結構	3	3	
2.	電腦網路	3	3	
3.	應用力學	2	2	
4.	自動控制	3	3	
5.	應用電子學	2	2	
6.	電路學	2	2	
	合 計	15	15	

八、申請學位論文考試規定

1. 依本校「博碩士班學位論文考試辦法」辦理。
2. 其他規定：

九、備註