

材料系大學部畢業規定

入學年度	畢業學分	通識課程	專業必修	專業選修	其他規定
106 學年度 (含)以後入學者	130	28 踏溯台南 0 語文課程 8 領域通識 14-19 融合通識 1-6  *請至成功大學> 教學單位>通識中心>各學系通識學分規定查閱各學年度入學者應修通識學分規定。	69 大一 微積分(一) [3] 普物(一) [3] 普物實驗(一) [1] 普化(一) [3] 普化實驗(一) [1] 材料科學導論 [3] 微積分(二) [3] 普物(二) [3] 普物實驗(二) [1] 普化(二) [3] 普化實驗(二) [1] 材料工程力學 [3] 大二 工程數學(一) [3] 材料熱力學(一) [3] 結晶學與繞射概論 [3] 量子物理導論 [3] 材料實驗(一) [2] 工程數學(二) [3] 材料熱力學(二) [3] 晶體結構與缺陷 [3] 有機化學導論 [3] 材料實驗(二) [2] 大三 相變態導論 [3] 材料分析 [3] 材料實驗(三) [2] 材料機械性質 [3] 大四 材料專題 [2]	33 *外系選修最多 6 學分。	1. 大一大二體育必修兩年, 4 個學期, 0 學分。 2. 須修服務學習(一)(二)(三)皆為必修 0 學分。 3. 英文能力畢業門檻: (a)GEPT 全民英檢中高級; (b)TOEFL IBT 87 分以上; (c)IELTS 國際英語測試 5.5 級以上; (d)TOEIC 多益測驗 785 分以上。 (e)Cambridge Main Suite First (FCE)。 (f)BULATS 60 分以上。
108 學年度 (含)以後入學者	130	28 踏溯台南 1 語文課程 8 領域通識 4-18 融合通識 1-15  *請至成功大學> 教學單位>通識中心>各學系通識學分規定查閱各學年度入學者應修通識學分規定。  境外生(不含陸生及港澳生)得以修習領域通識課程取代融合通識。  自 112 學年度起本系不予承認『自然與工程科學』領域通識課程。(112.5.8 系務會議通過)	69 大一 微積分(一) [3] 普物(一) [3] 普物實驗(一) [1] 普化(一) [3] 普化實驗(一) [1] 材料科學導論 [3] 微積分(二) [3] 普物(二) [3] 普物實驗(二) [1] 普化(二) [3] 普化實驗(二) [1] 材料工程力學 [3] 大二 工程數學(一) [3] 材料熱力學(一) [3] 結晶學與繞射概論 [3] 量子物理導論 [3] 材料實驗(一) [2] 工程數學(二) [3] 材料熱力學(二) [3] 晶體結構與缺陷 [3] 有機化學導論 [3] 材料實驗(二) [2] 大三 相變態導論 [3] 材料分析 [3] 材料實驗(三) [2] 材料機械性質 [3] 大四 材料專題 [2]	33 *外系選修最多 6 學分(開課序號 A 開頭課程除外)。	1. 大一大二體育必修兩年, 4 個學期, 0 學分。 2. 須修服務學習(一)(二)(三)皆為必修 0 學分。 3. 英文能力畢業門檻: (a)GEPT 全民英檢中高級複試; (b)TOEFL IBT 87 分以上; (c)IELTS 國際英語測試 5.5 級以上; (d)TOEIC 多益測驗 785 分以上。 (e)Cambridge Main Suite First (FCE)。 (f)BULATS 60 分以上。

<p>114 學年度 (含)以後入 學者</p>	<p>130</p>	<p>28</p> <p>踏溯台南 1 語文課程 8 領域通識 4-18 融合通識 1-15</p> <p>*請至<u>成功大學</u> <u>教學單位</u>&gt;<u>通識中</u> <u>心</u>&gt;<u>各學系通識學</u> <u>分規定</u>查閱各學 年度入學者應修 通識學分規定。</p> <p>境外生(不含陸生 及港澳生)得以修 習領域通識課程 取代融合通識。</p> <p>自 112 學年度起 本系不予承認 『自然與工程科 學』領域通識課 程。(112.5.8 系務 會議通過)</p>	<p>69</p> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">大一</td> </tr> <tr> <td>微積分(一)</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>普物(一)</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>普物實驗(一)</td> <td>【1】</td> </tr> <tr> <td>普化(一)</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>普化實驗(一)</td> <td>【1】</td> </tr> <tr> <td>材料科學導論</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>微積分(二)</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>普物(二)</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>普物實驗(二)</td> <td>【1】</td> </tr> <tr> <td>普化(二)</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>普化實驗(二)</td> <td>【1】</td> </tr> <tr> <td>材料工程力學</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td colspan="2">大二</td> </tr> <tr> <td>工程數學(一)</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>材料熱力學(一)</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>結晶學與繞射概論</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>量子物理導論</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>材料實驗(一)</td> <td>【2】</td> </tr> <tr> <td>工程數學(二)</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>材料熱力學(二)</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>晶體結構與缺陷</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>有機化學導論</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>材料實驗(二)</td> <td>【2】</td> </tr> <tr> <td colspan="2">大三</td> </tr> <tr> <td>相變態導論</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>材料分析</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td>材料實驗(三)</td> <td>【2】</td> </tr> <tr> <td>材料機械性質</td> <td>【3】</td> </tr> <tr> <td colspan="2">大四</td> </tr> <tr> <td>材料專題</td> <td>【2】</td> </tr> </table>	大一		微積分(一)	【3】	普物(一)	【3】	普物實驗(一)	【1】	普化(一)	【3】	普化實驗(一)	【1】	材料科學導論	【3】	微積分(二)	【3】	普物(二)	【3】	普物實驗(二)	【1】	普化(二)	【3】	普化實驗(二)	【1】	材料工程力學	【3】	大二		工程數學(一)	【3】	材料熱力學(一)	【3】	結晶學與繞射概論	【3】	量子物理導論	【3】	材料實驗(一)	【2】	工程數學(二)	【3】	材料熱力學(二)	【3】	晶體結構與缺陷	【3】	有機化學導論	【3】	材料實驗(二)	【2】	大三		相變態導論	【3】	材料分析	【3】	材料實驗(三)	【2】	材料機械性質	【3】	大四		材料專題	【2】	<p>33</p> <p>*外系選修 最多 12 學 分(開課序 號 A 開頭 課程除 (114.3.24 系務會議 通過)</p>	<p>1. 大一大二體育必修兩年，4 個學期，0 學分。 2. 英文能力畢業門檻： (a)GEPT 全民英檢中高級複試； (b)TOEFL IBT 87 分以上； (c)IELTS 國際英語測試 5.5 級以上； (d)TOEIC 多益測驗 785 分以上。 (e)Cambridge Main Suite First (FCE)。 (f)BULATS 60 分以上。</p>
大一																																																																			
微積分(一)	【3】																																																																		
普物(一)	【3】																																																																		
普物實驗(一)	【1】																																																																		
普化(一)	【3】																																																																		
普化實驗(一)	【1】																																																																		
材料科學導論	【3】																																																																		
微積分(二)	【3】																																																																		
普物(二)	【3】																																																																		
普物實驗(二)	【1】																																																																		
普化(二)	【3】																																																																		
普化實驗(二)	【1】																																																																		
材料工程力學	【3】																																																																		
大二																																																																			
工程數學(一)	【3】																																																																		
材料熱力學(一)	【3】																																																																		
結晶學與繞射概論	【3】																																																																		
量子物理導論	【3】																																																																		
材料實驗(一)	【2】																																																																		
工程數學(二)	【3】																																																																		
材料熱力學(二)	【3】																																																																		
晶體結構與缺陷	【3】																																																																		
有機化學導論	【3】																																																																		
材料實驗(二)	【2】																																																																		
大三																																																																			
相變態導論	【3】																																																																		
材料分析	【3】																																																																		
材料實驗(三)	【2】																																																																		
材料機械性質	【3】																																																																		
大四																																																																			
材料專題	【2】																																																																		