

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
104 學年度 (含)以後入 學者	134	32 核心通識 16 跨領域通識 10~14 融合通識 2~6 *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 全民英語能力分 級檢定中高級初試以 上; (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。
105 學年度 (含)以後入 學者	130	28 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 全民英語能力分 級檢定中高級初試以 上; (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>106 學年度 (含)以後入學者</p>	<p>130</p>	<p>28</p> <p>踏溯台南 0 語文課程 8 領域通識 14-19 融合通識 1-6</p> <p>*請至<u>成功大學</u> <u>教學單位</u>><u>通識中心</u>><u>各學系通識學分規定</u>查閱各學年度入學者應修通識學分規定。</p>	<p>69</p> <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]</p> <p>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]</p> <p>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]</p> <p>大四 材料專題 [2]</p>	<p>33</p> <p>*外系選修最多 6 學分。</p>	<p>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。</p>
<p>108 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>><u>通識中心</u>><u>各學系通識學分規定</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> <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]</p> <p>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]</p> <p>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]</p> <p>大四 材料專題 [2]</p>	<p>33</p> <p>*外系選修最多 6 學分。</p>	<p>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>