

華梵大學 105 學年度入學生二年課程計畫表

單位別：工設系碩士班

| 科目中文名稱 | 科目英文名稱 | 學分 | 時數 | 修別 | 備註 |
|-----------|--|----|----|----|----|
| 高階工業設計(1) | Advanced Industrial Design (1) | 3 | 3 | 必 | |
| 高階工業設計(2) | Advanced Industrial Design (2) | 3 | 3 | 必 | |
| 專題討論 (1) | Seminar (1) | 0 | 2 | 必 | |
| 專題討論 (2) | Seminar (2) | 0 | 2 | 必 | |
| 研究方法 | Research Methodology | 3 | 3 | 必 | |
| 設計評估 | Design Evaluation | 3 | 3 | 選 | |
| 人機介面研究 | Human-Machine Interface Research | 3 | 3 | 選 | |
| 系統工程 | System Engineering | 3 | 3 | 選 | |
| 造形形態學 | Morphology | 3 | 3 | 選 | |
| 創意工學 | Innovation Engineering | 3 | 3 | 選 | |
| 設計管理 | Design Management | 3 | 3 | 選 | |
| 電腦整合設計與製造 | Computer-Integrated Design and Manufacture | 3 | 3 | 選 | |
| 創意問題解析與設計 | Creative Problem Solving & Design | 3 | 3 | 選 | |
| 感性工學 | Kansei Engineering | 3 | 3 | 選 | |
| 認知心理學 | Cognitive Psychology | 3 | 3 | 選 | |
| 設計行為研究 | Design Behavior Research | 3 | 3 | 選 | |
| 系統設計 | System Design | 3 | 3 | 選 | |
| 設計策略與管理 | Design Strategy and Management | 3 | 3 | 選 | |
| 創造性設計方法 | Creative Design methods | 3 | 3 | 選 | |
| 創新產品開發 | Innovative Product Development | 3 | 3 | 選 | |
| 設計專案管理 | Design Project & management | 3 | 3 | 選 | |

華梵大學 105 學年度入學生二年課程計畫表

單位別：工設系碩士班

| 科目中文名稱 | 科目英文名稱 | 學分 | 時數 | 修別 | 備註 |
|--------------------|--|----|----|----|---------|
| 設計經營學 | Design Administration | 3 | 3 | 選 | |
| 質量化研究 | Qualitative & Quantitative Research | 3 | 3 | 選 | |
| 產品設計評價 | Product Design Evaluation | 3 | 3 | 選 | |
| 市場調查研究 | Marketing Research | 3 | 3 | 選 | |
| 產品造形風格研究 | Product Form Styling Research | 3 | 3 | 選 | |
| 綠色設計特論 | Special Topics On Green Design | 3 | 3 | 選 | |
| 設計行銷學 | Market for Designers | 3 | 3 | 選 | |
| 網路調查與統計分析 | Website survey and statistical analysis | 3 | 3 | 選 | |
| 國際化專題-設計知識與價值 | International Topics: Design knowledge and its value | 1 | 1 | 選 | |
| 國際化專題-人機介面設計與新產品開發 | International Topics:Interface Design in NPD | 1 | 1 | 選 | |
| 時尚造形元素分析 | Analysis of Fashionable Art Form | 3 | 3 | 選 | |
| 福祉設計理論與實務 | Welfare Design Theory and Practice | 3 | 3 | 選 | |
| 國際化專題-首飾設計與開發 | International Topics:Jewelry Design and Development | 1 | 1 | 選 | |
| 國際化專題-移動機器美學 | Internatinal Topics: Mobile Aesthetics | 1 | 1 | 選 | |
| 色彩研究 | Study on Color Theory | 3 | 3 | 選 | |
| 展演活動企劃與執行 | Curatoril Practice | 3 | 3 | 選 | |
| 英國帝門大學-數位媒體技術 | DMU : Creative Digital Media | 3 | 3 | 選 | 赴國外進修課程 |
| 英國帝門大學-研究方法 | DMU : Research Methodology | 3 | 3 | 選 | 赴國外進修課程 |
| 英國帝門大學-設計文化 | DMU : Design Culture | 3 | 3 | 選 | 赴國外進修課程 |
| 英國帝門大學-創造性設計方法 | DMU : Creative Professional Brief | 3 | 3 | 選 | 赴國外進修課程 |
| 英國帝門大學-永續性設計 | DMU : Sustainable Design | 3 | 3 | 選 | |

華梵大學 105 學年度入學生二年課程計畫表

單位別：工設系碩士班

| 科目中文名稱 | 科目英文名稱 | 學分 | 時數 | 修別 | 備註 |
|----------------------|--|----|----|----|----|
| 英國帝門大學-行為研究實驗與專業設計方案 | DMU：Action Research Laboratory and Specialist design Project | 3 | 3 | 選 | |
| 英國帝門大學-零售設計 | DMU：Design for Retail | 3 | 3 | 選 | |
| 英國帝門大學-創意設計工作室 | DMU：Creative Methodology | 3 | 3 | 選 | |
| 英國帝門大學-設計期貨 | DMU：Design futures | 3 | 3 | 選 | |
| 英國帝門大學-服務設計 | DMU：Service Design | 2 | 2 | 選 | |

最低畢業學分總數：30 學分（除修畢應修學分後，仍需完成論文，方得畢業）

1. 專業必修：9 學分
2. 本學年度入學生應修課程以本表為主，爾後各級課表若有新增選修科目不及於此增列者，亦承認其為畢業學分。
3. 除本表外，各教學單位尚有規定者，表件另附。

| | | | |
|------------|--|------------|--|
| 承辦人員 用印 | | 單位主管 用印 | |
| 系課程委員會用印 | | 院課程委員會用印 | |