

明新科技大學工業工程與管理系四年制甄選入學招生作業要點修正草案對照表

| 修正後條文                                                                                                                                                                              | 現行條文                                                                                                                                                                                                                                      | 說明 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 二、本系得依規定由甄選小組訂定甄選評量方式，一般組包括：統一入學測驗、專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)、 <u>學習歷程檔案審查</u> 、面試與術科實作等成績，占總成績比例，以及總成績同分之參酌順序。                                                                          | 二、本系得依規定由甄選小組訂定甄選評量方式，一般組包括：統一入學測驗、專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)、學習歷程檔案審查、面試與術科實作等成績，占總成績比例，以及總成績同分之參酌順序。                                                                                                                                          |    |
| 三、本系四年制甄選總成績：<br>(一)一般組包括：統一入學測驗、專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)、 <u>學習歷程備審資料審查</u> 、面試及術科實作等五項成績；各項占總成績比例分別為：統一入學測驗成績20%、專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)12%、 <u>學習歷程備審資料審查成績</u> 28%、面試成績20%及術科實作成績20%。 | 三、本系四年制甄選總成績：<br>(一)一般組包括：統一入學測驗、專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)、學習歷程檔案審查成績、面試及術科實作等五項成績；各項占總成績比例分別為：統一入學測驗成績20%、專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)12%、學習歷程檔案審查成績28%、面試成績20%及術科實作成績20%。                                                                            |    |
| 四、甄選評量方式<br><u>各項審查及到校之評分項目依據評量尺規評分，尺規之評分等第、子項目占分比例由本系另行訂定之。</u>                                                                                                                   | 四、甄選評量方式                                                                                                                                                                                                                                  |    |
| 四、甄選評量方式<br>(四) <u>學習歷程備審資料審查滿分100分，占總成績比例28%</u><br><u>針對每位考生學習歷程備審資料，由甄選小組委員進行評分，再以平均分數作為考生學習歷程備審資料審查之最終成績。</u>                                                                  | 四、甄選評量方式<br>(四)學習歷程檔案審查<br>1.一般組滿分100分，占總成績比例28%<br>(1)針對每位考生學習歷程檔案，由甄選小組委員進行評分，再以平均分數作為考生學習歷程檔案審查之最終成績。<br>(2)學習歷程檔案審查評量項目及其成績比例，如下：<br>A. 修課紀錄20%<br>B. 其他課程學習成果14%<br>C. 多元表現28%<br>D. 多元表現綜整心得14%。<br>E. 學習歷程自述(含學習歷程反思、就讀動機、未來學習計畫與生 |    |

|                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                                                                                                         | 涯規劃)14%。                                                                                                                                                                  |  |
| (五)面試                                                                                                                                                                                                   | (五)其他有利審查資料10%面試                                                                                                                                                          |  |
| <p>五、總成績同分之參酌順序，如下：</p> <p>(一) 一般組：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 統測科目國文。</li> <li>2. 統測科目英文。</li> <li>3. 統測科目數學。</li> <li>4. 統測科目專業科目(一)。</li> <li>5. 統測科目專業科目(二)。</li> </ol>          | <p>(一) 一般組：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 統測國文。</li> <li>2. 統測英文。</li> <li>3. 統測數學。</li> <li>4. 統測專業科目(一)。</li> <li>5. 統測專業科目(二)。</li> </ol>              |  |
| <p>五、總成績同分之參酌順序，如下：</p> <p>(二) 青年儲蓄帳戶組：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 體驗學習報告書。</li> <li>2. 面試。</li> <li>3. 術科實作。</li> <li>4. 統測科目國文。</li> <li>5. 統測科目數學。</li> <li>6. 統測科目英文。</li> </ol> | <p>(二) 青年儲蓄帳戶組：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 體驗學習報告書。</li> <li>2. 面試。</li> <li>3. 術科實作。</li> <li>4. 統測國文。</li> <li>5. 統測數學。</li> <li>6. 統測英文。</li> </ol> |  |

# 明新學校財團法人明新科技大學工業工程與管理系

## 四年制甄選入學招生作業要點

95年10月25日四技二專甄選委員會議訂定  
99年1月20日四技推薦甄試入學委員會會議修正  
99年1月20日系務會議修正  
99年10月26日四技申請及推薦甄試入學甄選小組委員會會議修正  
99年10月28日系務會議修正  
100年10月17日四技申請及推薦甄試入學甄選小組委員會會議修正  
100年10月26日系務會議修正  
101年9月27日四技申請及推薦甄試入學甄選小組委員會會議修正  
101年9月28日系務會議修正  
102年10月8日四技申請及推薦甄試入學甄選小組委員會會議修正  
103年6月4日本校四年制甄選委員會會議修正  
103年10月8日四技申請及推薦甄試入學甄選小組委員會會議修正  
103年11月07日系務會議修正  
105年12月01日系務會議修正  
106年05月31日本校四年制甄選委員會會議修正  
106年10月25日系務會議修正  
107年6月4日本校四年制甄選委員會會議修正  
107年10月25日系務會議修正  
107年10月29日本校四年制甄選委員會會議修正  
108年5月24日系務會議修正  
108年10月28日本校四年制甄選委員會會議修正  
110年10月14日系務會議修正  
110年10月21日本校四年制甄選委員會會議修正  
111年3月17日系務會議修正  
111年6月7日本校四年制甄選委員會會議修正  
**111年11月11日系務會議修正**

一、明新學校財團法人明新科技大學(以下簡稱本校)工業工程與管理系(以下簡稱本系)為兼顧學生適性發展及自主選才，並秉持公正、公平、公開之原則，有效推動四年制甄選入學招生作業，特依據「明新學校財團法人明新科技大學四年制甄選招生作業要點」暨「明新學校財團法人明新科技大學工業工程與管理系四年制甄選小組設置要點」(以下簡稱本甄選小組)，訂定「明新學校財團法人明新科技大學工業工程與管理系四年制甄選入學招生作業要點」(以下簡稱本要點)。

二、本系得依規定由甄選小組訂定甄選評量方式，一般組包括：統一入學測驗、專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)、學習歷程檔案審查、面試與術科實作等成績，占總成績比例，以及總成績同分之參酌順序。青年儲蓄帳戶組包括：統一入學測驗、體驗學習報告書、面試與術科實作等成績，占總成績比例，以及總成績同分之參酌順序。

三、本系四年制甄選總成績：

- (一) 一般組包括：統一入學測驗、專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)、學習歷程備審資料審查、面試及術科實作等五項成績；各項占總成績比例分別為：統一入學測驗成績 20%、專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)12%、學習歷程備審資料審查成績 28%、面試成績 20%及術科實作成績 20%。
- (二) 青年儲蓄帳戶組包括：統一入學測驗、體驗學習報告書、面試及術科實作等四項成績；各項占總成績比例分別為：統一入學測驗成績 10%、體驗學習報告書成績 70%、面試成績 10%及術科實作成績 10%。

四、甄選評量方式

各項審查及到校之評分項目依據評量尺規評分，尺規之評分等第、子項目占分比例由本系另行訂定之。

- (一) 統一入學測驗成績  
一般組加權合占總成績比例 20%；青年儲蓄帳戶組占總成績比例 10%，各科權重採計方式如下：
  - 1. 一般組採計方式：
    - (1) 國文 1 倍。
    - (2) 英文 1 倍。
    - (3) 數學 1 倍。
    - (4) 專業科目(一) 2 倍。
    - (5) 專業科目(二) 2 倍。
  - 2. 青年儲蓄帳戶組採計方式：
    - (1) 國文 3 倍。

- (2) 英文 3 倍。
- (3) 數學 3 倍。
- (二) 體驗學習報告書滿分 100 分，青年儲蓄帳戶組占總成績比例 70%。
- (三) 專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)滿分 100 分，一般組占總成績比例 12%。
- (四) 學習歷程備審資料審查滿分 100 分，占總成績比例 28%  
針對每位考生學習歷程備審資料，由甄選小組委員進行評分，再以平均分數作為考生學習歷程備審資料審查之最終成績。
- (五) 面試
  - 1. 一般組滿分 100 分，占總成績比例 20%。
    - (1) 語文與表達能力 50%。
    - (2) 專業能力 50%。
  - 2. 青年儲蓄帳戶組滿分 100 分，占總成績比例 10%。
    - (1) 語文與表達能力 50%。
- (六) 術科實作
  - 1. 一般組滿分 100 分，占總成績比例 20 %。
    - (1) 機械群：三視圖與立體圖判讀。
    - (2) 電機與電子群資電類：三用電表量測。
    - (3) 商業與管理群：商用計算器實務。
  - 2. 青年儲蓄帳戶組滿分 100 分，占總成績比例 10%。  
 三用電表量測、三視圖與立體圖判讀、商用計算器實務三類選考一類。

五、總成績同分之參酌順序，如下：

- (一) 一般組：
  - 1. 統測 科目 國文。
  - 2. 統測 科目 英文。
  - 3. 統測 科目 數學。
  - 4. 統測 科目 專業科目(一)。
  - 5. 統測 科目 專業科目(二)。
- (二) 青年儲蓄帳戶組：
  - 1. 體驗學習報告書。
  - 2. 面試。
  - 3. 術科實作。
  - 4. 統測 科目 國文。
  - 5. 統測 科目 數學。
  - 6. 統測 科目 英文。

六、本作業要點經本系系務會議通過，報請本校四年制甄選委員會會議核備，陳請校長核定後發布實施，修正時亦同。