

表 1 食品群食品科 教學科目與學分(節)數檢核表

101 學年度入學新生適用

| 課程類別                       |             | 科目         |           | 授課節數      |           |           |          |          |                | 備註 |
|----------------------------|-------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------------|----|
|                            |             |            |           | 第一學年      |           | 第二學年      |          | 第三學年     |                |    |
| 名稱                         | 名稱          | 學分         | 一         | 二         | 一         | 二         | 一        | 二        |                |    |
| 部<br>定<br>必<br>修<br>科<br>目 | 語文領域        | 國文 I -VI   | 16        | 3         | 3         | 3         | 3        | 2        | 2              |    |
|                            |             | 英文 I -VI   | 12        | 2         | 2         | 2         | 2        | 2        | 2              |    |
|                            | 數學領域        | 數學 I -IV   | 8         | 2         | 2         | 2         | 2        |          |                |    |
|                            | 社會領域        | 歷史 I II    | 2         | 1         | 1         |           |          |          |                |    |
|                            |             | 地理 I II    | 2         | 1         | 1         |           |          |          |                |    |
|                            |             | 公民與社會 I II | 4         |           |           | 2         | 2        |          |                |    |
|                            | 自然領域        | 基礎物理       | 0         |           |           |           |          |          |                |    |
|                            |             | 基礎化學 I II  | 4         | 2         | 2         |           |          |          |                |    |
|                            |             | 基礎生物 I II  | 2         | 1         | 1         |           |          |          |                |    |
|                            | 藝術領域        | 音樂 I II    | 2         | 1         | 1         |           |          |          |                |    |
|                            |             | 美術 I II    | 2         | 1         | 1         |           |          |          |                |    |
|                            |             | 藝術生活       | 0         |           |           |           |          |          |                |    |
|                            | 生活領域        | 生活科技       | 0         |           |           |           |          |          |                |    |
|                            |             | 家政         | 0         |           |           |           |          |          |                |    |
|                            |             | 計算機概論 I II | 2         | 1         | 1         |           |          |          |                |    |
|                            |             | 生涯規劃 I II  | 2         | 1         |           |           |          |          | 1              |    |
|                            |             | 法律與生活      | 0         |           |           |           |          |          |                |    |
|                            |             | 環境科學概論     | 0         |           |           |           |          |          |                |    |
|                            | 健康與體育領域     | 體育 I -VI   | 12        | 2         | 2         | 2         | 2        | 2        | 2              |    |
|                            |             | 健康與護理 I II | 2         | 1         | 1         |           |          |          |                |    |
|                            | 全民國防教育 I II | 2          | 1         | 1         |           |           |          |          |                |    |
| <b>小計</b>                  |             | <b>74</b>  | <b>20</b> | <b>19</b> | <b>11</b> | <b>11</b> | <b>6</b> | <b>7</b> | 部定必修一般科目 74 學分 |    |
| 專                          | 食品加工 I II   | 4          |           |           | 2         | 2         |          |          |                |    |

|                  |                |            |           |           |           |           |          |          |                   |
|------------------|----------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------------|
| 業<br>科<br>目      | 食品微生物 I II     | 2          |           |           | 1         | 1         |          |          |                   |
|                  | 食品化學與分析 I II   | 4          |           |           | 2         | 2         |          |          |                   |
|                  | 生物技術概論         | 2          |           |           |           |           |          | 2        |                   |
|                  | <b>小 計</b>     | <b>12</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>5</b>  | <b>5</b>  | <b>0</b> | <b>2</b> | 部定必修專業科目 12 學分    |
| 實<br>習<br>科<br>目 | 食品加工實習 I II    | 6          |           |           | 3         | 3         |          |          |                   |
|                  | 食品微生物實習 I II   | 6          |           |           | 3         | 3         |          |          |                   |
|                  | 食品化學與分析實習 I II | 6          |           |           | 3         | 3         |          |          |                   |
|                  | <b>小 計</b>     | <b>18</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>9</b>  | <b>9</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | 部定必修實習(務)科目 18 學分 |
| <b>專業及實習科目合計</b> |                | <b>30</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>14</b> | <b>14</b> | <b>0</b> | <b>2</b> |                   |
| <b>部定必修科目合計</b>  |                | <b>104</b> | <b>20</b> | <b>19</b> | <b>25</b> | <b>25</b> | <b>6</b> | <b>9</b> | 部定必修總計 104 學分     |

食品群食品科 教學科目與學分(節)數檢核表(續)

| 課程類別             |            | 科目             |            | 授課節數     |          |          |          |          |          | 備 註              |  |
|------------------|------------|----------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------------|--|
|                  |            |                |            | 第一學年     |          | 第二學年     |          | 第三學年     |          |                  |  |
| 名稱               | 學分         | 名稱             | 學分         | 一        | 二        | 一        | 二        | 一        | 二        |                  |  |
| 校<br>訂<br>科<br>目 | 一般科目       | 0 學分<br>0%     |            |          |          |          |          |          |          | 無開設任何校訂必修一般科目    |  |
|                  |            | <b>小 計</b>     | <b>0</b>   |          |          |          |          |          |          | 校訂必修一般科目 0 學分    |  |
|                  | 專業科目       | 12 學分<br>6.3%  | 農畜產加工 I II | 4        |          |          |          |          | 2        | 2                |  |
|                  |            |                | 食品分析 I II  | 4        |          |          |          |          | 2        | 2                |  |
|                  |            |                | 食品概論 I II  | 4        | 2        | 2        |          |          |          |                  |  |
|                  | <b>小 計</b> | <b>12</b>      | <b>2</b>   | <b>2</b> |          |          |          | <b>4</b> | <b>4</b> | 校訂必修專業科目 12 學分   |  |
|                  | 實習(務)科目    | 5 學分<br>2.6%   | 專題製作 III   | 5        |          |          |          | 2        | 3        |                  |  |
| <b>小 計</b>       |            |                | <b>5</b>   |          |          |          | 2        | 3        |          | 校訂必修實習(務)科目 5 學分 |  |
| <b>必修學分數合計</b>   |            | <b>17</b>      | <b>2</b>   | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>2</b> | <b>7</b> | <b>4</b> |          |                  |  |
| 選<br>修<br>學<br>分 | 一般科目       | 36 學分<br>18.8% | 實用國文 I -IV | 4        | 1        | 1        | 1        | 1        |          |                  |  |
|                  |            |                | 國學常識 I II  | 4        |          |          |          |          | 2        | 2                |  |
|                  |            |                | 文化教材 I II  | 4        |          |          |          |          | 2        | 2                |  |
|                  |            |                | 基礎數學 I -IV | 4        | 1        | 1        | 1        | 1        |          |                  |  |
|                  |            |                | 數學總論 I II  | 6        |          |          |          |          | 3        | 3                |  |



|      |      |    |           |     |    |    |    |    |    |    |                     |
|------|------|----|-----------|-----|----|----|----|----|----|----|---------------------|
|      |      |    | 應選修學分數小計  | 20  |    |    |    |    |    |    | 校訂選修實習(務)科目開設 33 學分 |
|      |      |    | 選修學分數合計   | 71  | 10 | 11 | 7  | 5  | 19 | 19 | 校訂選修開設 105 學分       |
|      |      |    | 校訂科目學分數總計 | 88  | 12 | 13 | 7  | 7  | 26 | 23 |                     |
|      |      |    | 可修習學分數總計  | 192 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |                     |
|      |      |    | 彈性教學節數    |     |    |    |    |    |    |    |                     |
| 必修科目 | 活動科目 | 18 | 班會        | 6   | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |                     |
|      |      |    | 綜合活動      | 12  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |                     |
|      |      |    | 每週教學總節數   | 210 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |                     |