

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：詹志勇

| 時間 星期 |     |                     | 一 | 二                     | 三              | 四                | 五                   |
|-------|-----|---------------------|---|-----------------------|----------------|------------------|---------------------|
| 早自習   |     |                     |   |                       |                |                  |                     |
| 上     | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 |   |                       | 兼<br>理化<br>813 |                  |                     |
|       | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 |   |                       |                |                  |                     |
|       | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 |   | 自科探索<br>808<br>理化實驗室一 |                | 兼<br>理化<br>813   | 理化<br>808           |
| 午     | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 |   | 理化<br>808<br>理化實驗室一   |                | 兼<br>理化<br>808   | 理化<br>813<br>理化實驗室一 |
| 下     | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 |   |                       |                |                  |                     |
|       | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 |   |                       |                |                  |                     |
|       | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 |   |                       |                |                  |                     |
| 午     | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 |   |                       |                | 輔<br>自然輔導<br>808 |                     |

編號: 0401

總時數: 8

自然輔導  
自然領域 -理化

基本鐘點: 4 兼課: 3

808 1 自然領域 -理化 808  
813 3

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課: 輔導課: 1

3 彈性學習 -自然科學808 1  
主題探索

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：張莉芳

| 時 間   |     | 星 期                 | 一                | 二                | 三                  | 四 | 五                       |
|-------|-----|---------------------|------------------|------------------|--------------------|---|-------------------------|
| 早 自 習 |     |                     |                  |                  |                    |   |                         |
| 上     | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 |                  |                  | 生物<br>701<br>生物實驗室 |   | 生物<br>701               |
|       | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 |                  |                  |                    |   |                         |
|       | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 | 生物<br>702        |                  |                    |   |                         |
| 午     | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 |                  |                  | 兼<br>生物<br>702     |   | 兼<br>生物<br>702<br>生物實驗室 |
|       | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 |                  |                  |                    |   |                         |
| 下     | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 |                  | 生物<br>701        |                    |   |                         |
|       | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 |                  |                  |                    |   |                         |
|       | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 | 輔<br>自然輔導<br>701 | 輔<br>自然輔導<br>702 |                    |   |                         |

編號: 0402

總時數： 8

自然輔導  
自然領域 -生物

基本鐘點： 3 兼課： 3

701 1 自然領域 -生物 701  
702 3

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課： 輔導課： 2

3 自然輔導 702 1

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：呂佳穎

| 時間 星期 |                      | 一         | 二                | 三                | 四                        | 五              |
|-------|----------------------|-----------|------------------|------------------|--------------------------|----------------|
| 早自習   |                      |           |                  |                  |                          |                |
| 上     | 第一節<br>08:20 ~ 09:05 | 理化<br>915 | 自然科學<br>907      | 生活科技<br>907      |                          |                |
|       | 第二節<br>09:15 ~ 10:00 |           |                  |                  |                          |                |
|       | 第三節<br>10:10 ~ 10:55 |           |                  |                  |                          |                |
| 午     | 第四節<br>11:05 ~ 11:50 |           |                  |                  |                          | 兼<br>理化<br>915 |
| 下     | 第五節<br>13:10 ~ 13:55 |           |                  |                  |                          |                |
|       | 第六節<br>14:05 ~ 14:50 |           |                  |                  | 兼<br>理化<br>907<br>理化實驗室二 |                |
|       | 第七節<br>15:00 ~ 15:45 | 理化<br>907 |                  |                  |                          |                |
| 午     | 第八節<br>15:55 ~ 16:40 |           | 輔<br>自然輔導<br>907 | 輔<br>自然輔導<br>915 |                          |                |

編號: 0403

總時數： 8

基本鐘點： 4

兼課： 2

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課： 輔導課： 2

自然輔導

907

1

自然領域 -理化

907

2

自然領域 -生活科技

907

1

彈性學習 -自然科學

907

1

自然輔導

915

1

自然領域 -理化

915

2

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：劉長庚

| 時間 星期 |                      | 一                     | 二                     | 三         | 四                | 五         |
|-------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------|------------------|-----------|
| 早自習   |                      |                       |                       |           |                  |           |
| 上     | 第一節<br>08:20 ~ 09:05 | 理化<br>812<br>理化實驗室一   | 理化<br>803<br>理化實驗室一   |           | 理化<br>803        | 理化<br>803 |
|       | 第二節<br>09:15 ~ 10:00 | 自科探索<br>812<br>理化實驗室一 | 自科探索<br>803<br>理化實驗室一 |           |                  |           |
|       | 第三節<br>10:10 ~ 10:55 |                       |                       | 理化<br>810 |                  | 理化<br>812 |
| 午     | 第四節<br>11:05 ~ 11:50 | 自科探索<br>810<br>理化實驗室一 |                       | 理化<br>812 |                  | 理化<br>810 |
| 下     | 第五節<br>13:10 ~ 13:55 | 理化<br>810<br>理化實驗室一   |                       |           |                  |           |
|       | 第六節<br>14:05 ~ 14:50 |                       |                       |           |                  |           |
|       | 第七節<br>15:00 ~ 15:45 |                       |                       |           |                  |           |
| 午     | 第八節<br>15:55 ~ 16:40 | 輔<br>自然輔導<br>803      | 輔<br>自然輔導<br>810      |           | 輔<br>自然輔導<br>812 |           |

編號: 0404

總時數: 15

自然輔導  
自然輔導  
自然輔導

基本鐘點: 12 兼課:

|     |   |          |     |
|-----|---|----------|-----|
| 803 | 1 | 自然領域 -理化 | 803 |
| 810 | 1 | 自然領域 -理化 | 810 |
| 812 | 1 | 自然領域 -理化 | 812 |

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課: 輔導課: 3

|            |     |   |
|------------|-----|---|
| 彈性學習 -自然科學 | 803 | 1 |
| 彈性學習 -自然科學 | 810 | 1 |
| 彈性學習 -自然科學 | 812 | 1 |

主題探索

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：劉士誠

| 時間  |     | 星期                  | 一                  | 二                   | 三                   | 四                  | 五                |
|-----|-----|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
| 早自習 |     |                     |                    |                     |                     |                    |                  |
| 上   | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 | 生物<br>713          | 生物<br>704           | 生物<br>704           | 生物<br>713<br>生物實驗室 | 生物<br>713        |
|     | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 |                    |                     | 生活科技<br>707<br>生科教室 |                    |                  |
|     | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 |                    | 生活科技<br>702<br>生科教室 |                     | 生物<br>709<br>生物實驗室 | 生物<br>703        |
| 午   | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 | 生物<br>708<br>生物實驗室 | 生物<br>708           | 生物<br>706           | 生物<br>703<br>生物實驗室 | 生物<br>708        |
|     | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 | 生物<br>709          | 生物<br>709           |                     | 生物<br>706<br>生物實驗室 |                  |
| 下   | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 |                    | 生物<br>703           |                     |                    |                  |
|     | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 |                    |                     |                     | 生物<br>704<br>生物實驗室 | 生物<br>706        |
|     | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 | 輔<br>自然輔導<br>706   | 輔<br>自然輔導<br>703    | 輔<br>自然輔導<br>708    | 輔<br>自然輔導<br>704   | 輔<br>自然輔導<br>709 |

編號: 0405

總時數： 25

基本鐘點： 14

兼課： 6

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課：

輔導課： 5

科技領域 -生活科技02 1  
自然輔導 704 1  
自然領域 -生物 706 3  
自然領域 -生物 708 3  
自然領域 -生物 713 3

自然輔導 703  
自然領域 -生物 704 3  
科技領域 -生活科技07 1  
自然輔導 709 1

自然領域 -生物 703 3  
自然輔導 706 1  
自然輔導 708 1  
自然領域 -生物 709 3

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：黃全民

| 時間 星期 |     |                     | 一                   | 二                   | 三                   | 四           | 五           |
|-------|-----|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------|-------------|
| 早自習   |     |                     |                     |                     |                     |             |             |
| 上     | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 | 自然科學<br>908         |                     | 理化<br>903<br>理化實驗室二 | 理化<br>911   | 生活科技<br>908 |
|       | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 |                     |                     | 理化<br>908<br>理化實驗室二 | 生活科技<br>903 |             |
|       | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 | 生活科技<br>909         |                     |                     |             | 自然科學<br>903 |
| 午     | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 |                     | 理化<br>911<br>理化實驗室二 | 理化<br>909           | 理化<br>908   |             |
|       | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 | 理化<br>909<br>理化實驗室二 |                     |                     |             |             |
|       | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 | 理化<br>903           | 生活科技<br>911         | 班週會<br>703          | 自然科學<br>909 |             |
| 下     | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 |                     |                     |                     |             | 自然科學<br>911 |
|       | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 | 自然輔導<br>911         | 自然輔導<br>903         | 自然輔導<br>909         | 導師時間<br>703 | 自然輔導<br>908 |
|       |     |                     | 輔                   | 輔                   | 輔                   | 輔           | 輔           |

編號: 0406

總時數： 22

基本鐘點： 13 兼課： 4

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課： 輔導課： 5

彈性學習 -班週會 703

導師時間 703

1 自然輔導 903 1

自然領域 -理化 903

2 自然領域 -生活科技903

1 彈性學習 -自然科學903 1

自然輔導 908

1 自然領域 -理化 908

2 自然領域 -生活科技908 1

彈性學習 -自然科學908

1 自然輔導 909

1 自然領域 -理化 909 2

自然領域 -生活科技909

1 彈性學習 -自然科學909

1 自然輔導 911 1

自然領域 -理化 911

2 自然領域 -生活科技911

1 彈性學習 -自然科學911 1

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：陳惠芳

| 時間  |     | 星期                  | 一                | 二                | 三                | 四                   | 五                   |
|-----|-----|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|---------------------|
| 早自習 |     |                     |                  |                  |                  |                     |                     |
| 上   | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 | 理化<br>910        |                  |                  | 理化<br>905<br>理化實驗室二 | 理化<br>910<br>理化實驗室二 |
|     | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 | 理化<br>905        |                  |                  | 兼<br>生活科技<br>910    |                     |
|     | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 |                  | 自然科學<br>913      | 生活科技<br>913      |                     |                     |
| 午   | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 |                  |                  |                  |                     |                     |
| 下   | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 | 理化<br>913        | 自然科學<br>910      |                  | 理化<br>913<br>理化實驗室二 |                     |
|     | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 |                  |                  | 班週會<br>705       |                     |                     |
|     | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 | 同心合作<br>705      | 自然科學<br>905      |                  |                     | 生活科技<br>905         |
| 午   | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 | 輔<br>自然輔導<br>910 | 輔<br>自然輔導<br>905 | 輔<br>導師時間<br>705 | 輔<br>自然輔導<br>913    |                     |

編號: 0407

總時數: 18

基本鐘點: 13 兼課: 1

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課: 輔導課: 4

|             |     |   |             |     |   |             |     |   |
|-------------|-----|---|-------------|-----|---|-------------|-----|---|
| 彈性學習 - 班週會  | 705 | 1 | 彈性學習 - 同心合作 | 705 | 1 | 導師時間        | 705 | 1 |
| 自然輔導        | 905 | 1 | 自然領域 - 理化   | 905 | 2 | 自然領域 - 生活科技 | 905 | 1 |
| 彈性學習 - 自然科學 | 905 | 1 | 自然輔導        | 910 | 1 | 自然領域 - 理化   | 910 | 2 |
| 自然領域 - 生活科技 | 910 | 1 | 彈性學習 - 自然科學 | 910 | 1 | 自然輔導        | 913 | 1 |
| 自然領域 - 理化   | 913 | 2 | 自然領域 - 生活科技 | 913 | 1 | 彈性學習 - 自然科學 | 913 | 1 |

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：郭郁芳

| 時間  |     | 星期                  | 一                | 二                  | 三                  | 四         | 五                |
|-----|-----|---------------------|------------------|--------------------|--------------------|-----------|------------------|
| 早自習 |     |                     |                  |                    |                    |           |                  |
| 上   | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 | 生物<br>712        |                    |                    | 生物<br>705 | 生物<br>712        |
|     | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 |                  |                    |                    |           |                  |
|     | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 |                  | 生物<br>705<br>生物實驗室 | 生物<br>707<br>生物實驗室 | 生物<br>710 |                  |
| 午   | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 | 生物<br>705        | 生物<br>710<br>生物實驗室 |                    |           |                  |
| 下   | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 |                  |                    |                    | 生物<br>707 |                  |
|     | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 | 生物<br>710        |                    | 班週會<br>710         |           |                  |
|     | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 |                  | 生物<br>712<br>生物實驗室 |                    |           | 生物<br>707        |
| 午   | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 | 輔<br>自然輔導<br>707 | 輔<br>自然輔導<br>705   | 輔<br>自然輔導<br>712   |           | 輔<br>自然輔導<br>710 |

編號: 0408

總時數： 17

基本鐘點： 13 兼課：

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課： 輔導課： 4

|           |     |   |          |     |   |          |     |   |
|-----------|-----|---|----------|-----|---|----------|-----|---|
| 自然輔導      | 705 | 1 | 自然領域 -生物 | 705 | 3 | 自然輔導     | 707 | 1 |
| 自然領域 -生物  | 707 | 3 | 自然輔導     | 710 | 1 | 自然領域 -生物 | 710 | 3 |
| 彈性學習 -班週會 | 710 | 1 | 自然輔導     | 712 | 1 | 自然領域 -生物 | 712 | 3 |

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：郭明偉

| 時 間 星 期 |     |                     | 一                   | 二                     | 三                | 四                | 五                          |
|---------|-----|---------------------|---------------------|-----------------------|------------------|------------------|----------------------------|
| 早 自 習   |     |                     |                     |                       |                  |                  |                            |
| 上       | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 | 理化<br>806           |                       |                  | 兼<br>生活科技<br>809 | 兼<br>理化<br>809             |
|         | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 |                     |                       | 生活科技<br>813      | 兼<br>理化<br>809   | 兼<br>理化<br>806<br>理化實驗室一   |
|         | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 |                     | 生活科技<br>801<br>生科教室   | 生活科技<br>812      | 兼<br>理化<br>806   | 兼<br>自科探索<br>806<br>理化實驗室一 |
| 午       | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 | 生活科技<br>802<br>生科教室 | 生活科技<br>803<br>生科教室   |                  |                  |                            |
| 下       | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 |                     |                       |                  |                  |                            |
|         | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 | 生活科技<br>808<br>生科教室 | 理化<br>809<br>理化實驗室一   | 班週會<br>809       |                  |                            |
|         | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 | 生活科技<br>805<br>生科教室 | 自科探索<br>809<br>理化實驗室一 | 社團<br>809        |                  |                            |
| 午       | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 | 輔<br>自然輔導<br>806    |                       | 輔<br>自然輔導<br>809 |                  |                            |

編號: 0409

總時數： 20

基本鐘點： 13 兼課： 5

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課： 輔導課： 2

|               |   |               |   |               |   |
|---------------|---|---------------|---|---------------|---|
| 科技領域 -生活科技801 | 1 | 科技領域 -生活科技802 | 1 | 科技領域 -生活科技803 | 1 |
| 科技領域 -生活科技805 | 1 | 自然輔導 806      | 1 | 自然領域 -理化 806  | 3 |
| 彈性學習 -自然科學806 | 1 | 科技領域 -生活科技808 | 1 | 自然輔導 809      | 1 |
| 自然領域 -理化 809  | 3 | 科技領域 -生活科技809 | 1 | 彈性學習 -社團 809  | 1 |
| 彈性學習 -班週會 809 | 1 | 彈性學習 -自然科學809 | 1 | 科技領域 -生活科技812 | 1 |
| 科技領域 -生活科技813 | 1 | 主題探索          |   |               |   |

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：鍾瑞霖

| 時間  |     | 星期                  | 一                   | 二                   | 三           | 四           | 五                   |
|-----|-----|---------------------|---------------------|---------------------|-------------|-------------|---------------------|
| 早自習 |     |                     |                     |                     |             |             |                     |
| 上   | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 | 理化<br>912           |                     |             |             | 理化<br>901           |
|     | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 |                     |                     |             |             |                     |
|     | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 |                     | 理化<br>904<br>理化實驗室二 | 生活科技<br>901 | 自然科學<br>901 | 理化<br>912<br>理化實驗室二 |
| 午   | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 | 自然科學<br>904         |                     |             |             | 理化<br>904           |
|     | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 |                     | 生活科技<br>904         |             | 生活科技<br>912 |                     |
|     | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 | 理化<br>901<br>理化實驗室二 | 自然科學<br>912         | 班週會<br>901  |             |                     |
| 下   | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 |                     |                     |             |             |                     |
|     | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 | 輔<br>自然輔導<br>901    | 輔<br>自然輔導<br>904    |             |             | 輔<br>自然輔導<br>912    |

編號: 0410

總時數： 16

基本鐘點： 13 兼課：

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課： 輔導課： 3

|            |     |   |            |     |   |            |     |   |
|------------|-----|---|------------|-----|---|------------|-----|---|
| 自然輔導       | 901 | 1 | 自然領域 -理化   | 901 | 2 | 自然領域 -生活科技 | 901 | 1 |
| 彈性學習 -班週會  | 901 | 1 | 彈性學習 -自然科學 | 901 | 1 | 自然輔導       | 904 | 1 |
| 自然領域 -理化   | 904 | 2 | 自然領域 -生活科技 | 904 | 1 | 彈性學習 -自然科學 | 904 | 1 |
| 自然輔導       | 912 | 1 | 自然領域 -理化   | 912 | 2 | 自然領域 -生活科技 | 912 | 1 |
| 彈性學習 -自然科學 | 912 | 1 |            |     |   |            |     |   |

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：林新樹

| 時 間   |     | 星 期                 | 一                   | 二                   | 三                     | 四                        | 五                |
|-------|-----|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------|------------------|
| 早 自 習 |     |                     |                     |                     |                       |                          |                  |
| 上     | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 | 自然科學<br>902         | 理化<br>801           | 理化<br>801             |                          | 生活科技<br>902      |
|       | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 | 生活科技<br>906         | 理化<br>805           |                       | 兼<br>理化<br>906           | 理化<br>805        |
|       | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 |                     |                     | 理化<br>805<br>理化實驗室一   | 兼<br>理化<br>807<br>理化實驗室一 |                  |
| 午     | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 | 理化<br>807           |                     | 自科探索<br>805<br>理化實驗室一 | 自科探索<br>807<br>理化實驗室一    |                  |
|       | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 |                     | 自然科學<br>906         | 理化<br>902             |                          |                  |
|       | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 |                     | 理化<br>906<br>理化實驗室二 |                       | 理化<br>801<br>理化實驗室一      |                  |
| 下     | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 | 理化<br>902<br>理化實驗室二 |                     |                       | 自科探索<br>801<br>理化實驗室一    | 理化<br>807        |
|       | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 | 輔<br>自然輔導<br>805    | 輔<br>自然輔導<br>801    | 輔<br>自然輔導<br>902      | 輔<br>自然輔導<br>906         | 輔<br>自然輔導<br>807 |

編號: 0411

總時數: 25

基本鐘點: 18 兼課: 2

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課: 輔導課: 5

|            |     |   |            |     |   |            |     |   |
|------------|-----|---|------------|-----|---|------------|-----|---|
| 自然輔導       | 801 | 1 | 自然領域 -理化   | 801 | 3 | 彈性學習 -自然科學 | 801 | 1 |
| 自然輔導       | 805 | 1 | 自然領域 -理化   | 805 | 3 | 彈性學習 -自然科學 | 805 | 1 |
| 自然輔導       | 807 | 1 | 自然領域 -理化   | 807 | 3 | 彈性學習 -自然科學 | 807 | 1 |
| 自然輔導       | 902 | 1 | 自然領域 -理化   | 902 | 2 | 自然領域 -生活科技 | 902 | 1 |
| 彈性學習 -自然科學 | 902 | 1 | 自然輔導       | 906 | 1 | 自然領域 -理化   | 906 | 2 |
| 自然領域 -生活科技 | 906 | 1 | 彈性學習 -自然科學 | 906 | 1 |            |     |   |

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：洪明賢

| 時間 |     | 星期                  | 一           | 二           | 三           | 四              | 五           |
|----|-----|---------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|-------------|
| 早  |     | 自習                  |             |             |             |                |             |
| 上  | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 |             | 全球變遷<br>901 |             | 兼<br>地科<br>910 |             |
|    | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 | 全球變遷<br>904 | 全球變遷<br>902 | 全球變遷<br>913 |                | 地科<br>901   |
|    | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 |             |             | 地科<br>902   | 兼<br>地科<br>913 | 地科<br>905   |
| 午  | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 | 全球變遷<br>907 | 全球變遷<br>906 |             |                | 全球變遷<br>910 |
|    | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 | 全球變遷<br>908 | 地科<br>909   | 全球變遷<br>905 | 地科<br>904      |             |
|    | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 |             |             |             | 地科<br>906      |             |
| 下  | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 |             | 地科<br>908   | 全球變遷<br>909 |                | 地科<br>907   |
|    | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 |             |             |             |                |             |

編號: 0412

總時數： 20

基本鐘點： 18 兼課： 2

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課： 輔導課：

|               |   |               |   |               |   |
|---------------|---|---------------|---|---------------|---|
| 自然領域 -地科 901  | 1 | 彈性學習 -全球變遷901 | 1 | 自然領域 -地科 902  | 1 |
| 彈性學習 -全球變遷902 | 1 | 自然領域 -地科 904  | 1 | 彈性學習 -全球變遷904 | 1 |
| 自然領域 -地科 905  | 1 | 彈性學習 -全球變遷905 | 1 | 自然領域 -地科 906  | 1 |
| 彈性學習 -全球變遷906 | 1 | 自然領域 -地科 907  | 1 | 彈性學習 -全球變遷907 | 1 |
| 自然領域 -地科 908  | 1 | 彈性學習 -全球變遷908 | 1 | 自然領域 -地科 909  | 1 |
| 彈性學習 -全球變遷909 | 1 | 自然領域 -地科 910  | 1 | 彈性學習 -全球變遷910 | 1 |
| 自然領域 -地科 913  | 1 | 彈性學習 -全球變遷913 | 1 |               |   |

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：吳哲誌

| 時間 星期 |     |                     | 一              | 二              | 三                | 四 | 五                |
|-------|-----|---------------------|----------------|----------------|------------------|---|------------------|
| 早自習   |     |                     |                |                |                  |   |                  |
| 上     | 第一節 | 08:20<br>{<br>09:05 |                |                |                  |   |                  |
|       | 第二節 | 09:15<br>{<br>10:00 |                |                | 兼<br>地科<br>915   |   | 兼<br>全球變遷<br>903 |
|       | 第三節 | 10:10<br>{<br>10:55 |                |                | 兼<br>全球變遷<br>911 |   | 兼<br>地科<br>914   |
| 午     | 第四節 | 11:05<br>{<br>11:50 | 兼<br>理化<br>914 |                |                  |   | 兼<br>地科<br>911   |
| 下     | 第五節 | 13:10<br>{<br>13:55 | 兼<br>地科<br>912 | 兼<br>地科<br>903 | 兼<br>理化<br>914   |   |                  |
|       | 第六節 | 14:05<br>{<br>14:50 |                |                |                  |   |                  |
|       | 第七節 | 15:00<br>{<br>15:45 |                |                | 兼<br>全球變遷<br>912 |   |                  |
| 午     | 第八節 | 15:55<br>{<br>16:40 |                |                |                  |   |                  |

編號: 0413

總時數： 10

基本鐘點：

兼課： 10

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課：

輔導課：

自然領域 -地科 903

1 彈性學習 -全球變遷 903

1 自然領域 -地科 911

彈性學習 -全球變遷 911

1 自然領域 -地科 912

1 彈性學習 -全球變遷 912

自然領域 -地科 914

1 自然領域 -理化 914

2 自然領域 -地科 915

1

1

1

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：陳素芬

| 時間 星期 |                      | 一                          | 二                | 三 | 四                          | 五              |
|-------|----------------------|----------------------------|------------------|---|----------------------------|----------------|
| 早自習   |                      |                            |                  |   |                            |                |
| 上     | 第一節<br>08:20 ~ 09:05 |                            |                  |   | 兼<br>理化<br>811<br>理化實驗室一   | 兼<br>理化<br>811 |
|       | 第二節<br>09:15 ~ 10:00 |                            |                  |   | 兼<br>自科探索<br>811<br>理化實驗室一 | 兼<br>理化<br>804 |
|       | 第三節<br>10:10 ~ 10:55 |                            |                  |   |                            |                |
| 午     | 第四節<br>11:05 ~ 11:50 |                            |                  |   |                            |                |
|       | 第五節<br>13:10 ~ 13:55 |                            |                  |   |                            |                |
|       | 第六節<br>14:05 ~ 14:50 | 兼<br>理化<br>804<br>理化實驗室一   | 兼<br>理化<br>811   |   |                            |                |
| 下     | 第七節<br>15:00 ~ 15:45 | 兼<br>自科探索<br>804<br>理化實驗室一 | 兼<br>理化<br>804   |   |                            |                |
|       | 第八節<br>15:55 ~ 16:40 | 輔<br>自然輔導<br>811           | 輔<br>自然輔導<br>804 |   |                            |                |

編號: 0414

總時數： 10

自然輔導  
自然輔導

基本鐘點：

804 1  
811 1

兼課： 8

自然領域 -理化 804 3  
自然領域 -理化 811 3

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課： 輔導課： 2

彈性學習 -自然科學804 1  
彈性學習 -自然科學811 1  
主題探索

# 桃園市立龜山國民中學 課程表

## 109 學年度第 1 學期

列印日期：0109.08.27 06:59:08 AM

教師：張志平

| 時間 星期 |                      | 一 | 二              | 三                          | 四                | 五 |
|-------|----------------------|---|----------------|----------------------------|------------------|---|
| 早自習   |                      |   |                |                            |                  |   |
| 上     | 第一節<br>08:20 ~ 09:05 |   |                | 兼<br>理化<br>802<br>理化實驗室一   |                  |   |
|       | 第二節<br>09:15 ~ 10:00 |   |                | 兼<br>自科探索<br>802<br>理化實驗室一 |                  |   |
|       | 第三節<br>10:10 ~ 10:55 |   | 兼<br>理化<br>802 |                            |                  |   |
| 午     | 第四節<br>11:05 ~ 11:50 |   |                |                            |                  |   |
| 下     | 第五節<br>13:10 ~ 13:55 |   |                |                            |                  |   |
|       | 第六節<br>14:05 ~ 14:50 |   |                |                            |                  |   |
|       | 第七節<br>15:00 ~ 15:45 |   |                |                            | 兼<br>理化<br>802   |   |
| 午     | 第八節<br>15:55 ~ 16:40 |   |                |                            | 輔<br>自然輔導<br>802 |   |

編號: 0415

總時數： 5  
自然輔導

基本鐘點： 兼課： 4  
802 1 自然領域 -理化 802

實施日期: 109.08.31 ~ 109.09.04

代課： 輔導課： 1  
3 彈性學習 -自然科學802 1  
主題探索