(三) 對校內進行共同備課、議課、觀課及公開課活動, 已有妥適說明及規劃。

請說明校內學校層級教師專業發展支持系統運作情形,與公開授課規劃(辦理與分組期程)。

# 南投縣114學年度新興國民小學校長及教師公開授課實施計畫

#### 壹、依據:

- 一、教育部國民及學前教育署國民中學與國民小學實施校長及教師公開授課參考原 則。
- 二、南投縣所屬各級學校校長及教師公開授課實施計畫。

#### 貳、目的

- 一、鼓勵校長和教師運用公開授課方式,相互觀課學習教學經驗、教材教法、教具 製作、視聽媒體運用、資訊融入教學,建立專業發展共識,促進教師合作成長。
- 二、藉以切磋教學方法,精進教學專業能力、觀課班級經營,有效輔導學生生活; 增進教學技能,提升學生學習成效,達到教學目標。
- 參、實施對象: 本校全體教師(含校長)、代課(理)教師等。

#### 肆、實施內容:

- 一、每學年度校長及每一位教師不限領域,至少須進行一場公開授課,科目依其任 教或專長科目為原則。分別於第一學期9月30日、第二學期於3月30日前確認後 提交教務處,並公告於學校網站。
- 二、教學觀察者安排無課時間進行教學觀課活動,於觀課日前,向所觀察班 級授課校長及教師索取「授課進度」及「教學活動設計」,進行共同備課並主 動了解班級學生學習狀況;入班觀察時請填寫「公開授課觀課紀錄表」。
- 三、每次公開授課以正常化為原則,教學觀課時間以每節45分鐘(國中)40分鐘(國 小)為一單元。
- 四、每場次授課校長及教師主動邀請至少2名本校教師參與觀課,教學觀課結束 ,於一週內進行回饋(共同議課)分享並完成「校長及教師公開授課自評表」。會後由教務 處整理成冊。

#### 伍、實施方式

- 一、安排公開授課:教務處於每學年(九月)初排定公開授課辦理時間規劃表 (附錄1)。
- 二、設計教學活動:演示者針對教學內容進行設計(附錄2),於教學觀摩日前, 提供同儕觀課教師參閱並進行共同備課。
- 三、進行教學觀察:同儕夥伴依教務處排定時間入班進行教學觀察,觀察過程中,至少拍二張數位照片(附錄3),並填寫「公開授課觀課紀錄表」(附錄4),並將附錄3、附錄4交回給教學者。
- 四、教學省思紀錄:教學結束,教學者依據同儕回饋內容進行分享、省思,並將省 思所得紀錄於「校長及教師公開授課自評表」(附錄5)。
- 五、教學者或觀課者請將上述表單(附錄2、3、4、5)送至教務處彙整。

教務主任:

六、教務處收齊「觀課紀錄表」、「活動照片」及「自評表」後,複印乙份,併「教學活動設計單」呈校長核定後存教務處備查;原始文件交還教學者自行收存於教學檔案。

陸、本辨法經校長核可後公佈實施,修正時亦同。

承辨人:

**教師兼李國男** 

校長: 南极縣水里鄉 后進科

### 南投縣國民中小學校長及教師公開授課實施要點-附錄1(僅供參考,學校可自訂) 南投縣114學年度新興國民小學校長及教師公開授課活動 上、下學期辦理時間規劃表

| 1  | 周進科 | 三、四甲 | 健體 | 114. 11. 20 | 佩儒    |
|----|-----|------|----|-------------|-------|
|    |     |      |    | 第7節         |       |
| 2  | 李國男 | 五、六甲 | 健體 | 114.12.30   | 佩儒、曾誠 |
|    |     |      |    | 第7節         |       |
| 3  | 黄志考 | 六甲   | 社會 | 115.4.20    | 曾誠    |
|    |     |      |    | 第5節         |       |
| 4  | 陳香蘭 | 二甲   | 數學 | 114.12.26   | 文玲    |
|    |     |      |    | 第1節         |       |
| 5  | 魏文玲 | 四甲   | 數學 | 114.12.4    | 香蘭    |
|    |     |      |    | 第2節         |       |
| 6  | 許淑芬 | 三甲   | 國語 | 114.09.19   | 曾誠    |
|    |     |      |    | 第1節         |       |
| 7  | 謝秉珮 | 一甲   | 數學 | 114.11.21   | 士堯    |
|    |     |      |    | 第2節         |       |
| 8  | 李春蓮 | 三甲   | 自然 | 114.10.9    | 麗萍    |
|    |     |      |    | 第5節         |       |
| 9  | 賴士堯 | 一甲   | 生活 | 115.4.9     | 秉珮    |
|    |     |      |    | 第1節         |       |
| 10 | 石佩儒 | 五甲   | 數學 | 114.11.28   | 曾誠    |
|    |     |      |    | 第3節         |       |
| 11 | 曾誠  | 六甲   | 數學 | 114.12.12   | 佩儒、淑芬 |
|    |     |      |    | 第3節         |       |
| 12 | 李麗萍 | 二甲   | 快樂 | 114.10.17   | 香蘭    |
|    |     |      | 哈客 | 第4節         |       |
|    |     |      |    |             |       |

#### 備註:

一、請各位老師自行選填一週次公開授課者,每位老師1場教學, \_\_場觀摩他 人。 二、教學者繳交

【附錄-2】教學活動設計單(電子檔)

【附錄-3】公開授課自評表

#### 觀課者繳交

【附錄-4】公開授課觀課紀錄表 (觀課者每人一份)

【附錄-5】議課紀錄表(一份)

【附錄-6】教師同儕學習活動照片(一份)

三、教學活動設計請於教學前一週,回傳電子檔給教學組長。

四、節次的規劃是上午 4 節,下午 3 節。

南投縣國民中小學校長及教師公開授課實施要點-附錄 2-1(僅供參考,學校可自訂) 南投縣114學年度新興國民小學校長及教師公開授課活動 【十二年國教素養導向教學】教學活動設計單

| 領域/和      | 斗目        |            | 教學   | 者   |   |
|-----------|-----------|------------|------|-----|---|
| 實施年       | 級         |            | 教學日  | 時間  |   |
| 單元名       | 稱         |            |      |     |   |
| 學校願       | 景         |            |      |     |   |
| 設計理       | 念         |            |      |     |   |
| 學雪點       | 學習表現 學習內容 |            | 核心素養 | □□□ | 主行動 A1 身心素質與自我精進 A2 系統思考與解決問題 A3 規劃執行與創新應變 通互動 B1 符號運用與溝通表達 B2 科技資訊與媒體素養 B3 藝術涵養與美感素養 會參與 C1 道德實踐與風際已<br>C2 人際關係與國際理解 |
| 議題鬲       | 虫入        |            |      |     |   |
| 教材來       | &源        |            |      |     |   |
| 教學設<br>資源 |           |            |      |     |   |
| 學習目       | 目標        |            |      |     |   |
|           |           | 教學活動       |      | T   |   |
|           | 教         | 學活動內容及實施方式 | 時間   |     | 備註  |
| 参考資       |           |            |      |     |   |
|           |           |            |      |     |   |

## 共備紀錄表

| 共備科目 | ]        | 數學   | 授課教師   |      | 共備班級 |  |
|------|----------|--|--------|------|------|--|
| 共備內容 | <u>~</u> |  |        | 觀課日期 |      |  |
| 一、教导 | 是老       | · 想法:  |        |      |      |  |
|      | <u>'</u> | <u>, ,                                  </u> |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
| 二、共佬 | ー        | 員想法:   |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
| 三、共佬 | ー        | 員建議事   | <br>項: |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |
|      |          |  |        |      |      |  |

共備人員:

南投縣國民中小學校長及教師公開授課實施要點-附錄 3(僅供參考,學校可自訂)

## 南投縣114學年度新興國民小學校長及教師公開授課活動 授課教師自評表

| 觀課教師         |      | 觀課日期  | 年   | 月 | 日 |  |
|--------------|------|-------|-----|---|---|--|
| 授課教師         |      | 教學年/班 |     |   |   |  |
| 教學領域<br>教學單元 |      |       |     |   |   |  |
|              | 教學活動 |       | 學生表 | 現 |   |  |
| 實際教學內容簡述     |      |       |     |   |   |  |
| 學習目標<br>達成情形 |      |       |     |   |   |  |
| 自我省思         |      |       |     |   |   |  |
| 同儕回饋<br>後心得  |      |       |     |   |   |  |

#### 南投縣國民中小學校長及教師公開授課實施要點-**附錄 4-1** (教師專業發展實踐方案版本,僅供參考,學校可自訂)

## 南投縣 114 學年度新興國民小學校長及教師公開授課活動 觀課紀錄表

| 授記 | 課教師:任教全                       | 年級:                                    |      | 任教領域/科目:             |               |       |     |
|----|-------------------------------|--|------|----------------------|---------------|-------|-----|
| 教  | 學單元: 教學簡                      | 節次:共_                                  | 節,   | 本次教學為第               | 節             |       |     |
| 觀夠 | 察日期:年月日 回饋/                   | 人員:                                    |      |                      |               |       |     |
|    |                               |  | -    | 事實摘要敘述               | 評量            | (請勾   | ]選) |
| 層  | <br>  指標與檢核重點                 |  | ,    | <b>币教學行為、學生學</b>     | .,            | 滿     | 待   |
| 面  | ,,,,,,                        |  |      | 、師生互動與學生 <br>齊互動之情形) | 司<br> <br>  良 | 意     | 成長  |
|    | A-2 掌握教材內容,實施教學活動,促           | <b>注與 4 </b>                           |      | 月工幼~旧心)              |               | ,,,   | 70  |
|    |                               |  |      |                      |               | + + 1 |     |
|    | A-2-1 有效連結學生的新舊知能或生》          | 舌經驗,                                   | (請文: | 字敘述,至少條列五            | 三項具體          | 事實打   | 禹安) |
|    | 引發與維持學生學習動機。                  | 可归土工                                   | _    |                      |               |       |     |
|    | A-2-2 清晰呈現教材內容,協助學生。          | 督得重要                                   |      |                      |               |       |     |
|    | 概念、原則或技能。                     | 切上的体                                   | _    |                      |               |       |     |
|    | A-2-3 提供適當的練習或活動,以理算<br>學習內容。 | <b>件</b> 以 烈 深                         |      |                      |               |       |     |
|    | 子自內分。<br>A-2-4 完成每個學習活動後,適時歸經 | <b>油</b> 式 编 4                         | _    |                      |               |       |     |
|    | 學習重點。                         | 的以總結                                   |      |                      |               |       |     |
| A  |                               |  |      |                      |               |       |     |
| 課  | A-3 運用適切教學策略與溝通技巧,幫           | 助學生學                                   | 習。   |                      |               |       |     |
| 程机 | A-3-1 運用適切的教學方法,引導學           | 生思考、                                   | (請文  | 字敘述,至少條列二            | 二項具體          | 事實打   | 商要) |
| 設計 | 討論或實作。                        |  |      |                      |               |       |     |
| 與與 | A-3-2 教學活動中融入學習策略的指           | 導。                                     |      |                      |               |       |     |
| 教  | A-3-3 運用口語、非口語、教室走動           | 等溝通技                                   | 1    |                      |               |       |     |
| 學  | 巧,幫助學生學習。                     |  |      |                      |               |       |     |
|    | A-4 運用多元評量方式評估學生能力,           | 提供學習                                   | 回饋並調 | <b>用敷粉學</b> 。        |               |       |     |
|    | 11、在川乡儿间里为此间旧于王旭为             | 70000000000000000000000000000000000000 | 口员亚西 | 7正秋于                 |               |       |     |
|    | A-4-1 運用多元評量方式,評估學生學          | 習成效。                                   | (請文  | 字敘述,至少條列五            | 三項具體          | 事實抗   | 商要) |
|    | A-4-2 分析評量結果,適時提供學生3          | 適切的學                                   |      |                      |               |       |     |
|    | 習回饋。                          |  |      |                      |               |       |     |
|    | A-4-3 根據評量結果,調整教學。            |  |      |                      |               |       |     |
|    | A-4-4 運用評量結果,規劃實施充實。          | 或補強性                                   | 1    |                      |               |       |     |
|    | 課程。(選用)                       |  |      |                      |               |       |     |
|    |                               |  |      |                      |               |       |     |

|     |                                     |              | 評量  | (請勾達 | 選)  |
|-----|-------------------------------------|--------------|-----|------|-----|
| 層   | 指標與檢核重點                             | 教師表現事實       | 優   | 滿    | 待   |
| 面   |                                     | 摘要敘述         | 良   | 意    | 成長  |
|     | B-1 建立課堂規範,並適切回應學生的行為表現             | 0            |     |      |     |
| B   | B-1-1 建立有助於學生學習的課堂規範。               | (請文字敘述,至少條列一 | 項具體 | 事實抗  | 商要) |
| 班級經 | B-1-2 適切引導或回應學生的行為表現。               |              |     |      |     |
| 營與出 | B-2 安排學習情境,促進師生互動。                  |              |     |      |     |
| 輔導  | B-2-1 安排適切的教學環境與設施,促進師生<br>互動與學生學習。 | (請文字敘述,至少條列一 | 項具體 | 事實抗  | 萬要) |
|     | B-2-2 營造溫暖的學習氣氛,促進師生之間的<br>合作關係。    |              |     |      |     |

#### 南投縣國民中小學校長及教師公開授課實施要點-**附錄 4-2** (劉世雄教授版本,僅供參考,學校可自訂)

## 南投縣 114 學年度新興國民小學校長及教師公開授課活動 觀課紀錄表

|                                  |        |   | 售 | 己环心 | <b>啄衣</b> |   |    |    |   |
|----------------------------------|--------|---|---|-----|-----------|---|----|----|---|
| 【觀議課記錄】鸛                         | 見課時間:_ | 年 | 月 | 日   | _ 議課時間    | : | _年 | _月 | 日 |
| 觀察對象                             |        |   |   | 學生行 | 為表現記錄     |   |    |    |   |
|                                  | 行為1    |   |   |     |           |   |    |    |   |
|                                  | 行為 2   |   |   |     |           |   |    |    |   |
| (組或人 )<br>學習過程:                  | 行為3    |   |   |     |           |   |    |    |   |
| <b>聆聽、回答、討論、</b>                 |        |   |   |     |           |   |    |    |   |
| 操作、書寫的表現<br>學習表現:在學習<br>內容上的學習表現 | 行為5    |   |   |     |           |   |    |    |   |
|                                  |        |   |   |     |           |   |    |    |   |
|                                  |        |   |   |     |           |   |    |    |   |
|                                  |        |   |   |     |           |   |    |    |   |
|                                  |        |   |   |     |           |   |    |    |   |
| 從學生多個行為推<br>論學生表現的原因             |        |   |   |     |           |   |    |    |   |
| 擬定教學策略                           |        |   |   |     |           |   |    |    |   |
| 教師議課<br>教學省思<br>學習心得             |        |   |   |     |           |   |    |    |   |
| <b>告</b> 註                       |        |   |   |     |           |   |    |    |   |

投縣國民中小學校長及教師公開授課實施要點-附錄 4-3(全國教師會版本,僅供參考,學校可自訂)

## 南投縣 114 學年度新興國民小學校長及教師公開授課活動 觀課紀錄表

| 觀課科目 | 授課教師 | 觀課班級 |  |
|------|------|------|--|
| 單元名稱 |      | 觀課日期 |  |

| 1. 學生上課 狀況   | (1)學生投入課堂學習的程度如何?                |  |
|--------------|----------------------------------|--|
|              | (2)學生有干擾課<br>堂的行為嗎?情形<br>如何?     |  |
| 2. 學生分組 討論情形 | (1)小組間互動情<br>形如何?(熱絡狀<br>況、參與程度) |  |
|              | (2)小組討論是否聚焦本次課堂?                 |  |
|              | (3)小組討論內容深度?                     |  |
|              | (1)學生在課堂中 對哪一部份感到 興趣?            |  |
| 3. 知識學習的情形   | (2)學生在學習<br>中有沒有困難之<br>處?        |  |
|              | (3)真正有效的<br>學習發生在什麼<br>情境?       |  |
| 4. 綜合建議      |                                  |  |

觀課人員:

南投縣國民中小學校長及教師公開授課實施要點-附錄 4-4(全國教師會版本,僅供參考,學校可自訂)

## 南投縣 114 學年度新興國民小學校長及教師公開授課活動 觀課紀錄表

| 觀課科目 | 授課教師 | 觀課班級 |  |
|------|------|------|--|
| 單元名稱 |      | 觀課日期 |  |

|                      | 教師<br>教學行為 | 學生<br>學習行為 | 觀課者<br>想法 |
|----------------------|------------|------------|-----------|
| 1. 學生學習的發生點          |            |            |           |
| 2. 學生學習的困難點          |            |            |           |
| 3. 其他                |            |            |           |
| 我最欣賞這<br>堂課的三項<br>優點 |            |            |           |

觀課人員:

南投縣國民中小學校長及教師公開授課實施要點-附錄5(全國教師會版本,僅供參考,學校可自訂)

## 南投縣 114 學年度新興國民中/小學校長及教師公開授課活動 2 議課紀錄表

年 月 日,第 節

一、 單元名稱:二、 上課時間:

三、 任課班級:

| 四、        | 授課老師:             |                  | 老師   |    |     |                      |       |         |      |  |
|-----------|-------------------|------------------|------|----|-----|----------------------|-------|---------|------|--|
| 五、        | 觀課人員:             |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
| 六、        | 議課時間:             | 年 )              | 1    | 日, | 第   | 節                    |       |         |      |  |
| 教學        | 者自我回饋             |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
| - \       | 優點方面              |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
| - 、       | 可改進之處             |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           | 1 以 是 之 處         |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
| 三、        | 所遭遇之困境            |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
| 朗坦        | 人員回饋              |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
| <b>一、</b> | 教學者優點             |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           | ## b ## and b     |                  | 1 (  |    |     | - 1 . <i>H</i> 2 1 . |       |         |      |  |
| 二、        | 學生學習狀況認           | 兑明及待釐法           | 青問題( | 可包 | 人含回 | 1應教學者言               | 說課時所名 | <b></b> | 之重點) |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
| 三、        |                   | <br>5 收 穫        |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   | T PC IX          |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           | 人口 小し もり はり もっという | <b>出い田田 は とっ</b> | 一    |    |     |                      |       |         |      |  |
| 四、        | 針對教學者所述           | 置透困境之图           | 3. 應 |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |
|           |                   |                  |      |    |     |                      |       |         |      |  |

使用說明:建議可於議課時,提供議課紀錄者使用。 南投縣國民中小學校長及教師公開授課實施要點-附錄 6 (僅供參考,學校可自訂)

## 南投縣 114 學年度新興國民中/小學校長及教師公開授課活動 教師同儕學習活動照片

| 日期: |  |
|-----|--|
|     |  |
|     |  |
|     |  |
| 說明  |  |
|     |  |
|     |  |
|     |  |
| 說明  |  |
|     |  |
|     |  |
|     |  |
|     |  |
| 說明  |  |