

新北市立永和國民中學 108 學年度第 1 學期數理資優班教學研究會

第二次會議紀錄

一、時間：108 年 09 月 04 日(三) 上午 08:15

二、地點：仁愛三樓，資五教室

三、主席：顏德琮主任

四、與會人員：(如簽到表)

五、討論事項：

(一) 業務報告

1. 宏傑老師優良教案分享



2. 9 月 5~7 日 21 位八年級資優生至澎湖進行城鄉共學。

3. (1)原資優班教師辦公室有 4 台電腦由資優班教師移至自己辦公室。

(2)班級電腦復原安排由國智老師協助

理化實驗室 4 台，生物實驗室 6 台，資一與資二共 20 台。

資一、資二、資三與資四電腦先將上課用電腦復原。

4. 9 月 10 日(二)午休於演藝廳進行資優生生涯講座(邀請一位印度骨科醫師蒞校分享)
亦歡迎各位老師撥冗參與。

5. 新北市科學研究獎助計畫(設備組)

(1)若通過獎助金為 2 萬元。

設備組將於 9 月 23 日(一)將申請送出，本校不分科最多可申請 5 件(暫定)，
若申請件數超過申請件數，將由校內先進行評審。

(2)校內作業流程

9/16(一)收件截止。 9/17~9/20 進行評審。 10/10(五)成發。

6. 校內科展(設備組)

(1)通過校內科展且參加市賽，可獲得 500 元研究補助。

若成品已有領取新北市科學研究獎助金，則無法申請此補助。

(2)作業流程

9/17(二)午休 舉辦說明會。

10/1(二)報名截止。

10/18(五)提交大綱。

12/1(一)實驗活動資料。

12/6(五)科展資料與電子檔。

12/9~13 日評審。

7. 本學期參訪規劃：(10/26(六)中研院、12/12(四)北一女校慶、12月學長姐返校分享)
9/12(四)附中科學班成發因考量時間、課務等因素，不規劃參訪。
8. 因響應環保，開會通知將以電子檔於群組中傳遞。
目前仍需要紙本通知同仁為國智、敏華與仲玉3位老師。
9. 已調查八年級三位新生專題參加科別意願，並進行分組完畢。

(二) 課程討論事項

提案一

- 案由：使依探究性向分流後學生的專題探究學習歷程更完整
提案人：黃正龍
- 表決結果：贊成人數8人，反對人數0人，提案通過。
- 討論意見記錄
 - (1)各科於八年級專題課程中，安排「以該科為本，所有數資生應學習課程」進行約3~4次，每次3堂課。
 - (2)以往八升九暑假第一週安排科學服務課程，本學年度起科學服務由七資負責，也有利於此課程安排。
 - (3)待討論事項：節數分配、時間(暑假第一週或暑輔下午)，是否調整過去暑輔下午外聘建中師資之作法。

提案二

- 案由：使並非學術性向數理資優教育服務範疇之科學班特訓運作合理化
提案人：黃正龍
 - 討論意見：
 - (1)科學班之報考、應試之輔導應回歸註冊組主導。
 - (2)輔導過程可能衍生的費用應由教務處統籌規劃及爭取經費。
 - (3)若需師資投入進行講座、學生實作練習、討論之引導，應依據講座研習講師費之相關規定給予鐘點費。
 - (4)於(1)、(2)兩項前提下，教務處可召集全校可協助師資共桶討論該年度報考各校科學班學生的升學輔導計畫。
- 決議：將本提案內容提供給教務處參考。

提案三

- 案由：使數理資優班師資群利用LINE群進行之公務討論及資訊傳達更透明及有效
提案人：黃正龍
 - 贊成LINE群為1大群：5人，
贊成LINE群為2大群(課程與庶務)：1人
- 決議：維持一個群組，重要訊息請務必在群組中告知，若小組已完成討論亦請於教研會中提中說明、確認。

(三) 其他事項

- 資二教室的單槍投影會被燈具擋到，須請總務處盡速處理。
- 教室掃具、垃圾桶有缺請至衛生組領取。
- 教室內粉筆不足，寫單子請學生至設備組領取即可。
- 函詠四樓的公共區域列為班級申請服務學習的空間，請衛生組協助。

5. 社團時間使用資優班教室請訓育組要求維持清潔。
6. 各教室桌椅數量需要確認。
7. 九年級家長提議放學後有興趣打籃球的同學可以一起請教練指導、運動。

***待決事項**

1. 七年級科服課程模式為隔週分組上課，服務時間：7 升 8 暑假，服務內容：社區服務
服務形式可否結合以往校外教學時間，安排至附近學校服務。
2. 八年級專題，(含考量七年級分流時間與八年級暑輔外聘建中資師問題)。
3. 數資生個管、線上 IGP 操作方式。

108 學年度第 1 學期資優資源班第 2 次教學研究會議簽到表

時間:108.9.4(三) 08:15

/ 地點:仁愛 3 樓 , 資五教室

職 稱	姓 名	簽 到 處	職 稱	姓 名	簽 到 處
校 長	陳玉芬		數學教師	陳寬慧	陳寬慧
輔導主任	顏德琮	顏德琮	數學教師	黃國智	黃國智
特教組長	張舒昀	張舒昀	數學教師	陳自瑩	
輔導組長	杜欣怡		數學教師	高慧娟	高慧娟
特教協行	方毓柏	方毓柏	數學教師	徐佳安	徐佳安
理化教師	陳敏華	陳敏華	數學教師	蔡承昌	蔡承昌
理化教師	許宏傑	許宏傑	生物教師	黃仲玉	黃仲玉
理化教師	陳韻如	陳韻如	生物教師	黃正龍	黃正龍
理化教師	石鐘霖	石鐘霖	生物教師	蔡宏明	蔡宏明
理化教師	蘇育男		生科教師	高靖岳	

數學 物理 化學