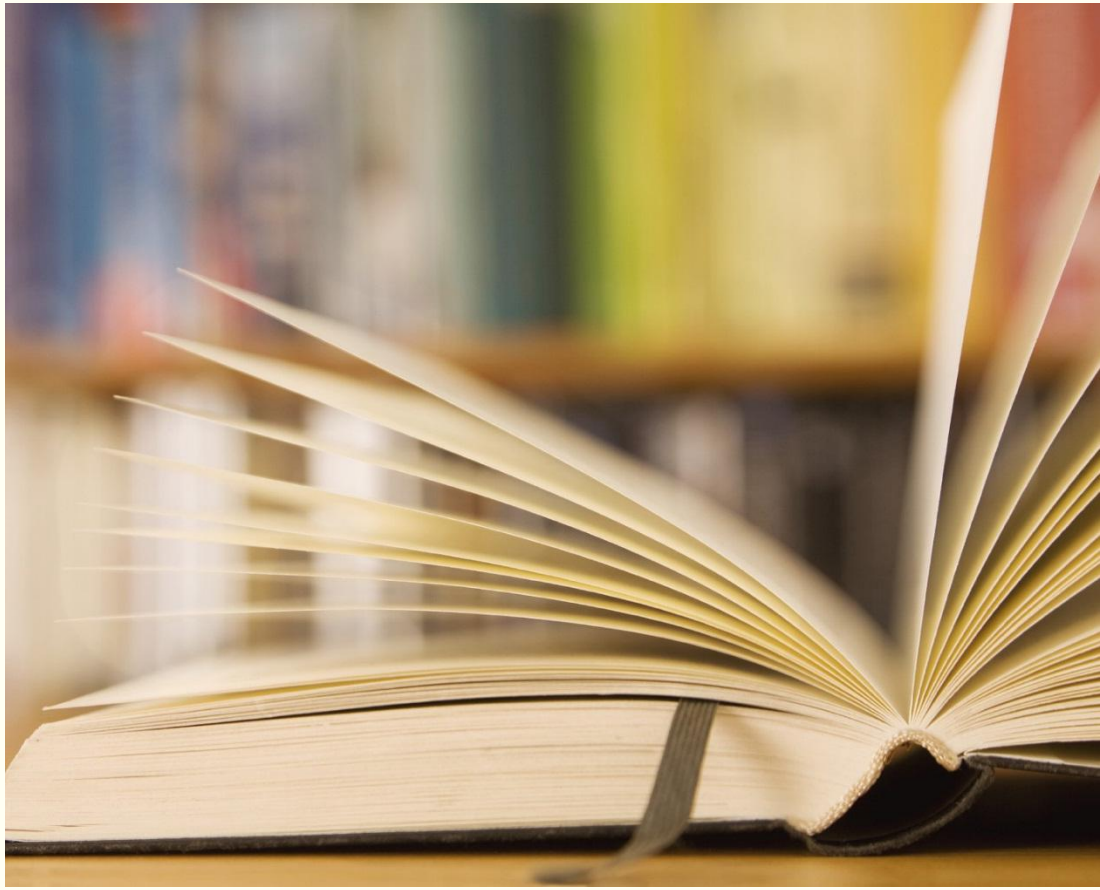
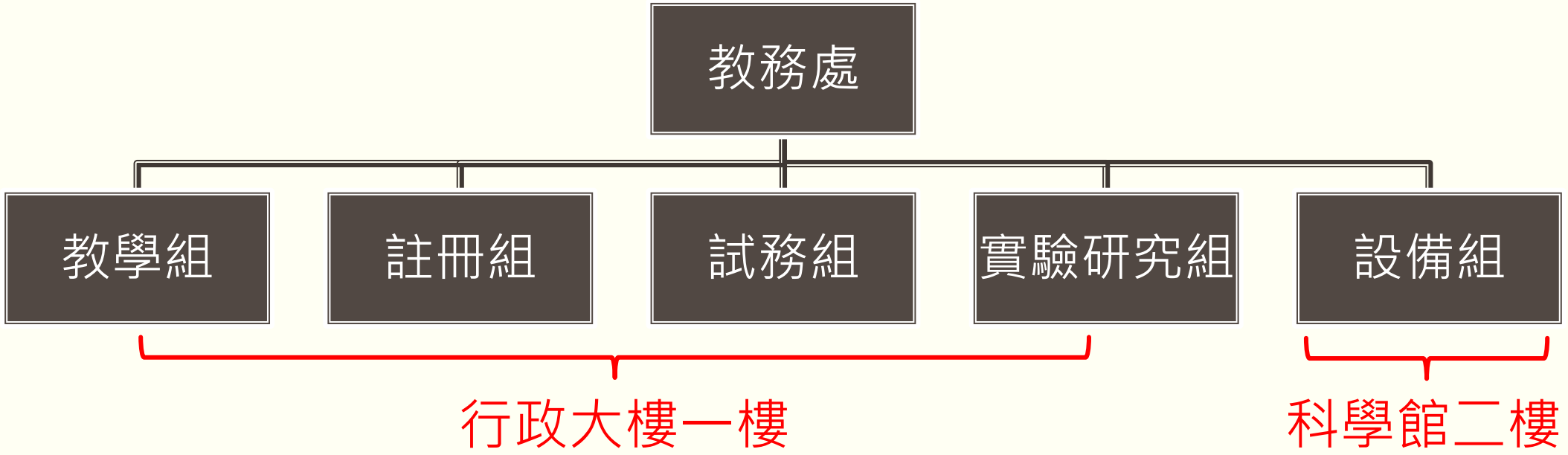
教務處簡介

教務主任

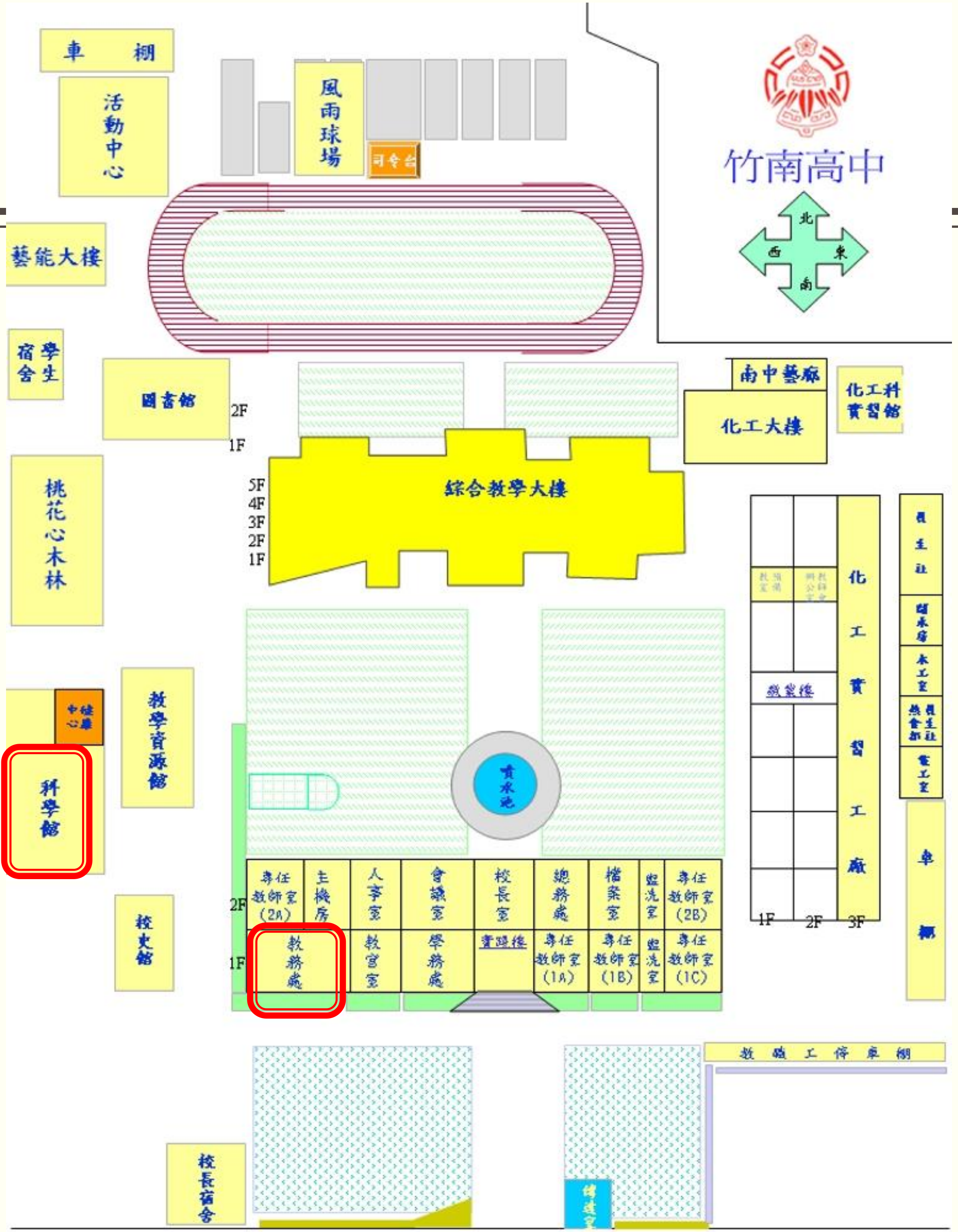
114.8.12



教務處團隊



教務處位置



車棚
活動中心
風雨球場
司令台
竹南高中
北
西
東
南
藝能大樓
學生宿舍
圖書館
2F
1F
南中藝廊
化工大樓
化工科實習館
綜合教學大樓
5F
4F
3F
2F
1F
桃花心木林
教學資源館
科學館
噴水池
化工實習工廠
1F
2F
3F
校史館
2F
1F
專任教師室(2A)
主機房
人事室
會議室
校長室
總務處
檔案室
盥洗室
專任教師室(2B)
教務處
教官室
學務處
專任教師室(1A)
專任教師室(1B)
盥洗室
專任教師室(1C)
車棚
教職工停車棚
校長宿舍

教務處團隊-教學組 (分機112、117)

- 班級課表：調（代）課、補課
- 課業輔導
- 檢查學生作業及教學日誌
- 多元選修課程、彈性時間之微課程、加深加廣選修課程

國立竹南高中 114化工科課程地圖

114 學年度普通科課程地圖

高一 統整試探

部定必修 58

國語文8 英語文8 數學8
歷史4 地理4 公民4
物理2 化學2
生物2 地科2
音樂1 美術2
資訊2 生涯規劃1
體育4 健護2
本土語文/臺灣手語2

校訂必修 2

聽你說聽我說1
閱讀「新」世界1

多元選修 2

日語 生物科技的應用
英語同樂繪
摺紙藝數
Python物理模擬動畫設計
科普素養圖輯隊
AI人工智慧
逃脫吧！密室！
藝術與設計
呼嚕呼嚕～輕鬆拿捏人文與社會科學
生活管理 社會技巧探究 學習策略探究

彈性時間

自主先備課程、自主學習、
選手培訓、補強性課程

高二 試探分流

部定必修 48(A) 48(B) 44(C)

全：國語文8 英語文8
歷史2 地理2 公民2
自然探究與實作4
音樂1 美術1 藝術生活2
體育4 全民國防教育2
家政2(A,B)
生科2(A,B)
A：數學A或B8
B：數學A8
C：數學A8

校訂必修2

從文學看台灣2

加深加廣選修 8(A) 8(B) 12(C)

A： 歷史學探究2
地理與人文社會科學探究2
公共議題與社會探究2
健康與休閒生活2
B：力學一2 力學二與熱學2
物質與能量2
物質構造與反應速率2
C：力學一2 力學二與熱學2
物質與能量2 細胞與遺傳2
動物體的構造與功能2
物質構造與反應速率2

多元選修 2

看電影學地理
AI人工智慧
賽局遊戲
布可思議的生活手作
Python物理模擬動畫設計
科普文章導讀
數學大事記
手機物理APP測量實務
入門程式設計觀念與實作
跟著Ted-Ed「樂英」一下
生活管理 社會技巧探究 學習策略探究

彈性時間

充實/增廣課程、自主學習、
選手培訓、補強性課程

高三 分流專精

部定必修 14(A) 14(B) 18(C)

國語文4 英語文2 音樂1
藝術生活2 家政2(C) 生科2(C)
生命教育1 體育4

校訂必修2

數學思維2

加深加廣選修 42(A) 42(B) 38(C)

全: 語文表達與傳播應用2
各類文學選讀2 專題閱讀與研究2
英語聽講2 英文閱讀與寫作2 英文作文2
A：數學甲或乙8 創新生活與家庭2
現代社會與經濟3 民主政治與法律3
族群性別與國家的歷史3 空間資訊科技3
科技環境與藝術的歷史3 社會環境議題3
(未來想像與生涯進路2、科技應用專題2、藝術領域加深加廣2、本土語言/臺灣手語加深加廣2) 8選2
B：數學甲8 波動、光及聲音2
電磁現象一2 電磁現象二與量子現象2
化學反應與平衡一2 化學反應與平衡二2
有機化學與應用科技2 工程設計與專題2
科技應用專題2 進階程式設計2
機器人專題2
(未來想像與生涯進路2、健康與休閒生活2、藝術領域加深加廣2、本土語言/臺灣手語加深加廣2) 8選2
C：數學甲8 波動、光及聲音2
電磁現象一2 電磁現象二與量子現象2
化學反應與平衡一2 化學反應與平衡二2
有機化學與應用科技2
生命的起源與植物體的構造與功能2
生態、演化及生物多樣性2
(工程設計與專題2、健康與休閒生活2、未來想像與生涯進路2、藝術領域加深加廣、本土語言/臺灣手語加深加廣2) 10選2

多元選修 2

有趣和不有趣的數學 微積分探索 點心方程式
程式設計觀念與實作 物理在攝影上的應用
金融智慧王 Excel在數學上的應用 痴呆的百年物語
Python物理模擬動畫設計 看影片學英文
生活管理 社會技巧探究 學習策略探究

彈性時間

充實/增廣課程、自主學習、
選手培訓、補強性課程

團體活動

週會、班會、學校特色活動:薰風音樂會、高三破百祈福、學群講座、書展...等

國立竹南高中114數理實驗班課程地圖

高一

部定必修56

國語文8
英語文8
數學8
歷史4
地理4
公民4
物理2
化學2
生物2
地科2
音樂1
美術2
資訊2
生涯規劃1
體育4
本土語文/臺灣手語2

校訂必修2

聽你說聽我說1
閱讀「新」世界1

實驗課程4

化學科技與應用2
探索科學2

彈性時間

自主先備課程、自主學習、
選手培訓、補強性課程

高二

部定必修48

國語文8　英語文8
歷史2　地理2　公民2
自然探究與實作4
音樂1　美術1　藝術生活2
體育4　家政2　生科2
數學A8

校訂必修2

從文學看台灣2

加深加廣選修8

力學一2
力學二與熱學2
物質與能量2
物質構造與反應速率2

多元選修2

看電影學地理　AI人工智慧
賽局遊戲　布可思議的生活手作
科普文章導讀
手機物理APP測量實務
入門程式設計觀念與實作
跟著Ted-Ed「樂英」一下
痴吃的百年物語

實驗課程4

物理模擬動畫設計1
話化，其實很有趣1
圖解統計與大數據2

彈性時間

自主學習
選手培訓
補強性課程

高三

部定必修14

國語文4　英語文2　音樂1
藝術生活2　家政2(C)　生科2(C)
生命教育1　體育4
全民國防教育2

校訂必修2

數學思維2

加深加廣選修42

語文表達與傳播應用2
各類文學選讀2
專題閱讀與研究2
英語聽講2
英文閱讀與寫作2
英文作文2
數學甲8
波動、光及聲音2
電磁現象一2
電磁現象二與量子現象2
化學反應與平衡一2
化學反應與平衡二2
有機化學與應用科技2
工程設計與專題2
科技應用專題2
進階程式設計2
機器人專題2

(未來想像與生涯進路2、
健康與休閒生活2、
藝術領域加深加廣2、
本土語言/臺灣手語加深加廣2)8選2

多元選修2

有趣和不有趣的數學　微積分探索
點心方程式　程式設計觀念與實作
物理在攝影上的應用　金融智慧王
Excel在數學上的應用　痴吃的百年物語
Python物理模擬動畫設計　看影片學英文
生活管理　社會技巧探究　學習策略探究

彈性時間

自主學習、選手培訓、補強性課程

團體活動

週會、班會、學校特色活動:薰風音樂會、高三破百祈福、學群講座、書展...等

國立竹南高中114語文實驗班課程地圖

	高一	高二	高三
部定必修	56 國語文8 英語文8 數學8 歷史4 地理4 公民4 物理2 化學2 生物2 地科2 音樂1 美術2 資訊2 生涯規劃1 體育4 本土語文/臺灣手語2	48 國語文8 英語文8 歷史2 地理2 公民2 自然探究與實作4 音樂1 美術1 藝術生活2 體育4 家政2 生科2 數學A或B8	14 國語文4 英語文2 音樂1 藝術生活2 全民國防教育2 生命教育1 體育4
校訂必修	2 聽你說聽我說1 閱讀「新」世界1	2 從文學看台灣2	2 數學思維2
加深加廣選修		8 歷史學探究2 地理與人文社會科學探究2 公共議題與社會探究2 健康與休閒生活2	42 語文表達與傳播應用2 各類文學選讀2 專題閱讀與研究2 英語聽講2 英文閱讀與寫作2 英文作文2 數學甲或乙8 創新生活與家庭2 現代社會與經濟3 民主政治與法律3 族群性別與國家的歷史3 空間資訊科技3 科技環境與藝術的歷史3 社會環境議題3 (未來想像與生涯進路2 科技應用專題2 藝術領域加深加廣2 本土語言/臺灣手語加深加廣2) 8選2
多元選修		2 看電影學地理 AI人工智慧 賽局遊戲 布可思議的生活手作 科普文章導讀 手機物理APP測量實務 入門程式設計觀念與實作 跟著Ted-Ed「樂英」一下 痴吃的百年物語	2 有趣和不有趣的數學 微積分探索 點心方程式 程式設計觀念與實作 物理在攝影上的應用 金融智慧王 Excel在數學上的應用 痴吃的百年物語 Python物理模擬動畫設計 看影片學英文 生活管理 社會技巧探究 學習策略探究
實驗課程	4 主題式閱讀理解2 全球議題探討2	4 地理眼中的世界文化1 唱遊百老匯1 探索SDGs與永續發展的未來1 歷史的再思考1	
彈性時間	自主先備課程、自主學習、 選手培訓、補強性課程	自主學習 選手培訓 補強性課程	自主學習、選手培訓、 補強性課程
團體活動	週會、班會、學校特色活動:薰風音樂會、高三破百祈福、學群講座、書展...等		

教務處團隊-註冊組 (分機116、120)

- 學生資料：登記及保管，成績資料及成績單編製
- 學籍異動：轉學、休學、復學、退學
- 證明文件：學生證、畢業證書、成績證明
- 升學報名
- 特殊身份學生學雜費減免、工讀生申請
- 校內外獎助學金之申請及核發

高級中等學校學生學習評量辦法 第二十五條

- 學生曠課及事假之缺課節數合計達該科目全學期總修習節數三分之一者，該科目學期學業成績以零分計算。

畢業條件（化工科）

1. 應修習總學分為180-192學分。

   及格學分數至少為160學分。

2. 表列部定必修科目113-138 學分均須修習，並

   至少85%及格。

3. 專業科目及實習科目至少須修習 80 學分以上

   至少 60 學分及格，含實習（實驗、實務科目）至少 45 學分以上及格

畢業條件（普通科）

1.應修習總學分：182學分

(部定必修120+校訂必修6+加深加廣選修50+多元選修6)

2.畢業之最低學分數：150學分成績及格

(1) 部定必修及校訂必修至少需102學分且成績及格

(2) 選修學分至少需修習40學分且成績及格

國立竹南高級中學學生學習評量辦法補充規定

- 學生學期成績不及格科目之分數，達『高級中等學校學生學習評量辦法』第十條之基準者，准予補考乙次。

(一) 補考及格者，授予學分，成績以及格基準分數登錄。

(二) 補考不及格者，不授予學分，其學期學業成績以補考成績或該科目原成績擇優登錄。

國立竹南高級中學學生學習評量辦法補充規定

- 學年成績及格之科目，該學年度各學期均授予學分，其各學期仍應以該實得分數登錄。

教務處團隊-試務組 (分機113、118)

- 各項考試時間表
- 學生各項考試請假、違規處理
- 校內外、國語或英語文競賽
- 校內外美術競賽
- 各項考試、競賽優勝之獎勵

教務處團隊-實驗研究組 (分機113、118)

- 執行優質化計畫
- 英語文相關計畫（外師、提升、雙語）
- 學生重補修作業

教務處團隊-設備組

- 教科書發放作業
- 實驗室及專科教室借用
- 教學設備器材、教學媒體之借用
- 校內外科學展覽、科教活動及學科能力競賽

課程諮詢教師

- 說明學校課程計畫之課程及其與學生進路發展之關聯。
- 以團體或個別方式提供學生諮詢。
- 針對有生涯輔導需求之學生，提供個別方式之課程諮詢。
- 將課程諮詢紀錄登載於學生學習歷程檔案。

期初重要行事曆

日期	辦理事項	辦理方式或地點	辦理單位
8月	暑假作業 (國文、英文、數學)	自行完成	教務處教學組 (分機112、117)
8/12(二)~8/18(一)	103~114班(奇數班) 多元選修選課	線上	教務處教學組 (分機112、117))
8/12(二)~8/18(一)	101~115班 自主學習計畫申請	線上	圖書館 (分機500、501)
9/1(一)	開學日 發教科書	各班教室、活動中心	教務處設備組 (分機420、421)
9/12(五) 第6、7節	新生銜接教材測驗 (英文科、數學科)	各班教室	教務處試務組 (分機113)

自主學習

自主學習

114學年度第1學期自主學習申請說明

申請說明：

申請說明簡報（最後更新時間：114.7.8）

自主學習紙本申請表.pdf（所有申請的同學都要寫，給家長、導師、自主學習指導老師簽名，最後交給圖書館）(doc)

紙本申請表範例：(1)國文 (2)數學 (3)自然 (4)社會

自主學習成果紀錄表.pdf（自由繳交，可做為個人檔案或學習歷程的紀錄。）（doc）

校內無線網路申請單(請提早申請，以免自主學習時段尚未開通。開通後會寄發使用方法至gmail，再請同學留意)

自主學習專區

教務處歡迎您！