



國立中興大學

National Chung Hsing University

一〇〇學年度物理系  
高中物理資優生輔導班計畫  
招生簡章

主辦單位：國立中興大學物理系

網址：<http://ezphysics.nchu.edu.tw/Student/index.html>

電話：(04) 22840427#623

地址：402 台中市國光路 250 號

## 國立中興大學一〇〇學年度物理系高中物理資優生輔導班計畫

- 一、依據：大學推廣教育實施辦法及大學辦理推廣教育計畫審查要點。
- 二、計畫設立目的：本計畫修業期限為以一年為單位，階段性物理資優生輔導班計畫，修業期滿，頒發結業證書。主旨在於基礎科學特殊輔導，激發學生更多的興趣及潛能。
- 三、報名資格：
  - (1)高一班：一〇〇學年度各公私立高中高一至高二學生或國中資優學生。
  - (2)高二班：一〇〇學年度各公私立高中高二以上學生。
- 四、招生對象：中部地區(苗栗、台中、彰化、南投、雲林)高中生或國中資優學生。
- 五、招生人數：高一班八十五名，高二班二十名。
- 六、修業期限：修業時間各為一學年。
- 七、開設課程及師資：由中興大學物理系教授講授所有課程，課程有數學、力學、電磁學、實驗…等。
- 八、輔導方式及課程：以啟發性教學方式，藉由多媒體與演示實驗等教材導引學生主動思考問題，增進解決問題的能力。同時安排實驗課程，訓練學生實作能力，強調理論與實驗並重的啟發性教學。輔導課程包括；專題演講、實驗教學、專題研究、書報討論以及參觀教學活動等。高一班輔導內容以高中三年的物理及相關數學課程為主，高二班將輔導大一物理及微積分課程。
- 九、報名時間：**即日起至 9 月 21 日止。**
- 十、開班日期：**另行通知。**
- 十一、上課時間：原則上於隔週週六上課，並於寒暑假安排密集輔導課程(會再依照各學校的寒暑修而排定)。
- 十二、上課地點：國立中興大學理學大樓物理系。
- 十三、收費：
  - (1)報名費：伍百元整(請購買郵局匯票，抬頭請務必為國立中興大學)，報名費不予退費。
  - (2)策略聯盟學校推薦 14,000 元整/年；推廣班 24,000 元整/年。(含講義、實驗用品、實驗器材及校外參觀等費用)
  - (3)本校校友及本校教職員工眷屬 85 折優待(已享策略聯盟推薦資格者不適用)
- 十四、招生(報名)方式(有 2 種)：
  - (1) **策略聯盟學校推薦**：請於 100 年 9 月 14 日(三)前向所就讀高中教務處登記。
  - (2) **推廣班個別報名**：**通訊報名**或於上班時間至理學大樓六樓物理系辦公室現場報名。報名表(請向就讀高中教務處或中興大學警衛室索取)須註明現就讀學校、班級及聯絡住址、電話，**隨函請附上基測成績或在校成績影本**，連同匯票寄至下列地址。  
**(100 年 9 月 21 日(三)前**寄達中興大學物理系高資班— 402 臺中市國光路 250 號)
  - (3) 招生報名表，如附件一。
- 十五、資格審查：

由中興大學物理系審查，審查資料以基測成績為主，在學成績或其他可供審查的資

料為輔。

十六、甄選方式：

經資料審核後，擇優錄取。(國中資優生擇優通知口試)

十七、錄取通知方式：九月三十日前，個別通知錄取學生，並公布在資優生網站上：

<http://ezphysics.nchu.edu.tw/Student/index.html>。

十八、注意事項：

- (1) 成績複查：自正式放榜七日內，親自向中興大學物理系申請，逾時概不受理。
- (2) 開學典禮及開課時間將另行通知。
- (3) 學生經錄取後，不得辦理保留就讀資格。
- (4) 甄選合格學生應於報到時間攜帶家長同意書(如附件二)報到。
- (5) 依中興大學推廣教育退費辦法規定，學員於註冊繳費後開課前無法就讀者，得

申請退還所繳學分費、雜費等各項費用之九成。

學員於開課後未達全部課程六分之一(含)時數無法就讀者，得申請退還已繳學分費、雜費等各項費用之七成。

學員於開課後未達全部課程三分之一(不含)時數無法就讀者，得申請退還已繳學分費、雜費等各項費用之五成。

學員於開課後達全部課程三分之一(含)時數無法就讀者則不予退費。

十九、聯絡人： 梁雅萍 小姐 (04) 22840427 轉 623

二十、所修習課程依國立中興大學大學部學生成績考核辦法辦理，及格者發給結業證明書。

二十一、簡章網址：<http://ezphysics.nchu.edu.tw/Student/index.html>。

附件一

匯票號碼：

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

# 國立中興大學一〇〇學年度高中物理資優生輔導班計畫

## 招生報名表

請貼照片	編號	(本欄請勿填寫)		
	姓名			
	性別			
出生日期	年	月	日	
身分證字號			報名班別	<input type="checkbox"/> 高一班 <input type="checkbox"/> 高二班
就讀學校	市(縣)	高中	年級	班別
戶籍地地址	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
通訊地址	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			
家長或監護人		電話	(日)	
			(夜)	
			(行動)	
E-mail				

基測成績單黏貼處：

--

家 長 同 意 書

茲同意本人子弟                      同學，就讀學校為  
中學，同意參加貴校舉辦之『一〇〇學年度高中物理  
資優生輔導班計劃』輔導課程。

此 致

中興大學物理系

家長：                                      (簽章)

一〇〇年              月              日

# 交通路線圖

自行開車交通指引：



主要行經中興大學之台中市公車：

統聯客運 73 路	
起訖時間：頭末班車：0600~2200	
間隔：尖峰時段：(0600~0800、1600~1800)每 5~10 分鐘一班 離峰時段：每 15~20 分鐘一班	
站名	站牌位置：
台中車站	火車站前統聯客運候車處
中興大學	興大路與學府路口(中興校門旁)

台中客運 33 路	
起訖時間：頭末班車：0600~2200	
間隔：尖峰時段：(0600~0800、1600~1800) 每 8 分鐘一班 離峰時段：每 12 分鐘一班	
站名	站牌位置：
台中車站	火車站前台中客運候車處
中興大學	興大路與學府路口(中興校門旁)

台中客運 35 路	
起訖時間：頭末班車：0615~2200	
間隔：尖峰時段：(0600~0800、1600~1800) 每 15 分鐘一班 離峰時段：每 25 分鐘一班	
站名	站牌位置：
台中車站	火車站前台中客運候車處
中興大學	興大路與學府路口(中興校門旁)

本校因安全管制問題，煩請接送學生的家長至國光路一中興大學實習商店(東側一門)接送，或把汽車停放於實習商店四周，用步行進校（實習商店距理學大樓步行只需 1 多分鐘）





國立中興大學

National Chung Hsing University

# 高中物理資優生輔導班

Physics Program for Elite High School Students