

員林國中115學年度新生報到須知 報到教室：九年《臨時班級》班

新生報到編號：《報到編號》

學生姓名：《姓名》

畢業國小：《畢業國小》

一、 新生報到：請完成以下事項。

收到此通知，如不來就讀員林國中，煩請來電告知 04-8320873#114 或 116 教務處註冊組

1. 線上資料填寫：自即日起到 6/16 前，請線上填妥新生報到資料。

資料填寫的連結：<https://forms.gle/vBjtCGAtQ7uAsmja6> 或掃描 QR-cord



2. 現場報到繳交國小畢業證書暨編班測驗：請在畢業證書左上角用鉛筆寫上報到編號！

3. (1) 報到日期：115 年 6 月 16 日（星期二）上午 8:30~11:00。

（資源班和特教班學生請 6/11 下午 16:00 前或 6/12 的 8:20-11:00 直接到特教組繳交資料，6/16 不必參加）

（體育班請 6/16 之前直接到體育組繳交資料，不用編班測驗，6/16 不必參加）

(2) 子女為多胞胎(雙胞胎以上)，若一定要編在同一班或一定不要編在同一班，請務必洽教務處領取『切結書』，並將切結書簽名完成，於 6 月 16 日（星期二）報到時繳交至教務處，逾期則依規定常態編班。

(3) 新生報到時請從員大路校門口(本校正門)進出。當天為上課日，且報到時間長達三小時，請家長接送即可，不用全程陪同！

(4) 報到時攜帶：a. 報到須知

b. 國小畢業證書(左上角用鉛筆寫上報到編號)

c. 特殊身分證明(左上角用鉛筆寫上報到編號，無則免繳)

d. 文具(2B 鉛筆和橡皮擦，編班測驗答案卡畫記用)

e. 特教班要交戶口名簿影本、1 吋證件照 1 張

(5) 報到當日流程

8:30 ~ 9:00

到分配的教室(公告於校網和教務處前公布欄)坐定，配合老師繳交報到資料。

9:15 ~ 10:00

編班測驗 國語(範圍為國小五、六年級)

10:15 ~ 11:00

編班測驗 數學(範圍為國小五、六年級)。測驗完畢 11 點放學

(6) 新生於報到當天應自備口罩，建議全程配戴口罩，以避免飛沫傳染，保護自己與校園師生防疫安全與身體健康。

背面尚有資料

二、 新生編班

1. 彰化縣政府統一公開辦理常態編班，訂於7/16(四)9：00 在信義國中小以s型編班方式公開統一進行常態編班。家長可自由前往觀看。
2. 新生班導師抽籤訂於7月底，請留意本校網站公告確定日期、時間和地點。
3. 新生編班及班級導師名單將於當天公告於本校教務處前公佈欄及學校網頁。
4. 8/14 (五) 上午10：00，在信義國中小第二次編班(補報到者)。

三、 新生暑期營隊(暑假新生雙語營及暑假新生科技營)時間重疊，請勿同時報名。

四、 新生始業輔導活動(全體新生均必須參加)

1. 活動日期：8月26日(星期三)、8月27日(星期四)兩天上午。7:30 到校，中午12點放學。
2. 因故未能到校者，請電洽學務處請假。04-8320873#123
3. 服裝規定：第一天穿著運動服、第二天制服。(請依照本校規定樣式自行購買，樣式請參照本校官網→學生入口→學生手冊→17.服儀規範)。
4. 活動內容：認識校園、各處室介紹、班務處理、生活常規訓練。
5. 請同學攜帶環保水杯、小帽、童軍椅、文具、手帕、衛生紙參加。
6. 活動期間發放教科書。
7. 入校後請至教務處前的布告欄，確認班級後入班。
8. 上放學交通訊息請於七月底至學校校網確認。

五、 返校日：8月28日(星期五) 7:30 到校，8:30 放學。

六、 開學：8月31日(一)正式上課。

彰化縣立員林國民中學 115年暑假新生雙語營Fun Summer實施計畫

- 一、**實施目的**：為培育本校新生英語聽說讀寫等基本能力並提升英語閱讀力，提升文化認知、加強溝通技能，並結合科技創造有意義的語言學習體驗，達成閱讀教育向下紮根之目標，特別禮聘優質師資，對學區內有意參加本營隊的孩子們進行授課。
- 二、**主辦單位**：員林國中教務處。
- 三、**上課地點**：員林國中學扶教室一、二、表藝教室一、電腦教室、家政教室、音樂教室1及共讀站。
- 四、**上課時間**：7/13(一)-7/23(四)上午8:00~12:00，合計九次，每次四節課。

7/24(五)校外教學-台中科學博物館，全天8:00-18:00。

五、報名資格：本校國一新生皆可報名；預計每班招收25-30人，10人以下不開班，預計招收2班，額滿即關閉報名系統，報名學生應自主學習、遵守團體規範、樂於溝通分享、遵守學校相關規定。

六、報名時間：

1. 線上報名表單填寫115年6月18日(四)中午12:00前完成，額滿即停止報名。
2. 錄取名單：115年6月22日(一)17:00前公告於學校網頁及教務處布告欄，請注意學校不會電話個別通知。
3. 錄取者請於新生報到日115年7月13日(一)雙語營第一天繳交「115年員林國中暑假雙語營報名表」，完成報名程序。
4. 紙本報名表交至雙語營老師或教務處李主任，洽詢電話 8320873 分機112。



七、費用：上課費用，如講師鐘點、設備使用、講義、交通、行政費等由教育部國教署雙語計畫專案支出，學生免付費，並於校外教學7/24當天中午免費提供學生餐盒。

八、注意事項：

- 1、請家長留意學生的放學時間及接送安全；上課日若要請假，請提前來電：員林國中 8320873分機112(教務處李主任)。
- 2、活動期間，請同學請穿著整齊國中運動服，自備環保杯，每天離開學校前，將座位垃圾帶走，以留下乾淨的環境，培養良好的公民素養。

彰化縣立員林國中 115年暑假新生雙語營Fun Summer報名表暨家長同意書

國小：_____ 班級：_____ 年 _____ 班 姓名：_____ 性別：

學生身分證字號：_____ 學生出身年月日：

家中聯絡電話：_____ 家長手機：_____

家長簽名：_____

★★★本人同意提供『彰化縣立員林國中115年暑假雙語營報名表』所填之資料，作為學校報名後聯絡用途及辦理活動保險使用。

★★★本人對於本次活動內容鉤了解，本人同意本活動過程中進行錄影或拍照，並同意學校將影像資料留存做為雙語計畫成果使用或公布於學校臉書粉絲專頁上。

★★★活動期間學生請穿著整齊國中運動服，以便管理，請家長注意接送時間。

員林國中暑期新生科技營實施計畫

一、活動目的

(一) 科普 AI 影像辨識: 學習人工智慧及影像辨識的基礎概念, 透過案例解析和互動示範, 理解 AI 如何透過影像進行資料處理與辨識, 啟發他們對 AI 技術的興趣並激發學習動機。

(二) SDGs 引導下的深度思考: 以聯合國永續發展目標 (SDGs) 為指引, 設計專案挑戰, 引導將所學應用於解決實際問題。建立社會責任意識, 鼓勵將科技知識用於改善生活、環境及社會的永續發展。

(三) 團隊合作與專案管理實戰經驗: 提供實際的團隊合作經驗和專案管理技能, 與團隊成員密切合作, 共同分析問題並設計解決方案。這不僅僅是一個技術性的學習, 更是培養團隊合作、溝通、專案管理和解決問題的能力。

(四) 為學生的未來鋪路: 這個計劃的最終目標是為學員提供豐富的學習內容和實踐機會, 全面培養他們的多方面能力和意識。通過這樣的培訓, 期許學員成為未來的領袖和改變者, 為社會和世界的發展做出貢獻。

二、活動時間: 7 月 13 日(一)、7 月 14 日(二)上午 9:00~下午 5:00。

三、活動地點: 員林國中電腦教室 3 及校史室。

四、招生對象: 本校七年級新生。

五、招生人數: 每場正取 16 位, 備取 4 位。

六、課程主軸:

(一) Google Teachable Machine 模型訓練

透過「Google Teachable Machine」這款無程式碼機器學習平台, 讓學生可以建立自己的機器學習模型, 學生可以輕鬆建立自己的機器學習模型, 透過實作理解 AI 運作原理, 進而掌握基礎機器學習知識, 培養邏輯思維與科技素養。

(二) Arduino 操作

透過 Arduino Uno 這款專為學習設計的單板電腦, 帶領學生理解電學基礎與馬達控制邏輯。學生無須從零撰寫程式, 而是透過調整關鍵程式參數, 逐步完成系統建置與功能實現。

(三) SDGs 介紹

引導學員了解聯合國可持續發展目標 (SDGs), 探討科技與可持續發展之間的關係, 以及程式設計在解決社會問題中的應用, 培養學員的社會責任感和可持續發展意識。

(四) 團隊合作與專案管理

通過團隊合作的方式, 學習如何有效地與他人協作, 分工解決問題, 並且學習專案管理的基本技巧, 包括時間管理、資源分配等, 培養學員的團隊合作和領導能力。培養學員的團隊合作和領導能力。

七、主辦單位: 國立暨南國際大學科技學院社會責任實踐辦公室、Sigma 科技教育團。

八、營隊流程與課程內容

(一) AI 影像辨識課程 營隊流程 課程內容

時間	活動內容(DAY1)	活動內容(DAY2)
09:00-09:20	【相見歡】 開場與器材發放，為課程作暖身。	【相見歡】 開場與器材發放，為課程作暖身。
09:30-10:10	【影像辨識介紹】 介紹影像辨識的基礎工作原理。	【Arduino介紹】 介紹Arduino供電、訊號之工作原理
10:20-11:00	【基礎辨識功能】 以teachable machine使用基礎辨識功能。	【伺服馬達介紹】 伺服馬達運作原理說明、程式碼參數說明。
11:10-12:00	【拍照時間!!!】 以組別為單位進行圖片蒐集，進行基礎模型訓練。	【模型驅動Arduino】 使電腦能夠準確判斷樣本，並傳遞訊號予Arduino馬達運作。
12:00-13:00	午餐休息	午餐休息
13:10-14:00	【我看見了】 介紹圖片模型訓練的常見問題。	【分類垃圾桶硬體說明】 組裝Arduino、垃圾桶，規劃走線。
14:10-15:00	【拍照時間2】 在理解常見問題後，進行系統性的資料蒐集以及模型訓練。	【調整參數】 根據組裝後結果，重新調整參數，以符合組裝品。
15:10-16:00	【模型測試並調整】 各組透過測試找出模型的缺陷，進行最後補強。	【比賽時間!!!】 各組拿出調整後的成品，進行最終競賽。
16:10-17:00	【收拾整理與回饋單】	【收拾整理與回饋單】
17:00-	賦歸	賦歸

九、費用：相關上課費用(鐘點費、教材費、保險費)由國立暨南國際大學科技學院 USR 辦公室支出，學生免付費。

十、報名方式：

(一) 紙本報名：即日起至 6 月 22 日(一)中午 12 點止，將報名表交到員林國中教務處，額滿 20 人即停止招收。

(二) 經本校審核通過將於 6/24(三)下午五點前公告於學校網頁，不會電話個別通知，請留意校網公告。

十一、本計畫聯絡人:教務處李主任，洽詢電話 8320873 分機 112。

十二、注意事項：請家長留意學生的放學時間及接送安全；上課日若要請假，請提前一天來電教務處。

彰化縣暑期科技營家長同意書

活動地點：員林國中電腦教室 3 及校史室。

活動日期：115 年 7 月 13 日 ~ 115 年 7 月 14 日

活動時間：9:00~17:00 (9:00~9:20 報到，17:00 放學)

報名費用：免費報名 (午餐、保險全額補助)

活動介紹

隨著人工智慧技術快速發展，AI 已逐漸融入我們的日常生活，從影像辨識、語音助理到智慧推薦系統，都能看見 AI 的應用。那麼，AI 究竟是如何「看懂」圖片，又是如何協助人們解決生活問題的呢？

本次活動將結合 AI 與科技實作課程，透過 Google Teachable Machine 平台，帶領學生親手建立垃圾分類影像辨識模型，並結合 Arduino Uno 與馬達控制技術，製作出「智慧垃圾分類裝置」。

報名資料

姓名：_____

身分證字號：_____

出生日期 (西元)：_____

監護人姓名：_____

監護人電話：_____

與監護人之關係：_____

飲食需求：葷 素

★★★本人同意提供『彰化縣立員林國中 115 年彰化縣暑期科技營家長同意書』所填之資料，作為學校報名後聯絡或保險用途使用。

★★★本人對於本次活動內容均了解，本人同意本活動過程中進行錄影或拍照，並同意學校將影像資料留存做為員林國中及國立暨南國際大學科技學院 USR 辦公室、Sigma 科技教育團隊成員 youtube 頻道成果使用或公布於員林國中學學校臉書粉絲專頁上。

★★★活動期間學生請穿著整齊國中運動服(若無，請穿著國小校服，以便管理)，請家長注意接送時間。

家長同意書

家長同意書