

## 114 工業類學生海外專業研習行程

研習主題一：製造系統與技術(機械製圖、電腦輔助機械製圖、鉗工、車床、鑄造、模具、板金、生物產業機電)

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月18日 (星期一) 第1天	08:15   12:00	桃園機場   關西機場		<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪蒙特利酒店或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>SNK 新日本工機株式会社 (大阪工廠)</b> 世界級大型工具機製造商，專精高精度加工中心與航太、模具設備。</p> <p><b>學習主題：</b> 大型工具機結構與高精度加工原理</p> <p><b>對應職種：</b> 機械製圖、電腦輔助機械製圖、車床、模具</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月19日 (星期二) 第2天	09:00   12:00	滋賀縣	<p><b>MIHO 美術館</b> 融合現代建築與自然山景，透過結構設計與光線運用，呈現藝術、空間與工程美學的高度結合。</p> <p><b>學習主題：</b> 建築設計美學、結構工程與環境共生</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋東急飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>川中精器工業股份有限公司</b> 專注於精密金屬零件加工，透過車削與切削技術生產高精度零組件，應用於工業設備與自動化系統。</p> <p><b>學習主題：</b> 精密零件加工流程、金屬切削技術</p> <p><b>對應職種：</b> 車床、鉗工、機械製圖</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月20日 (星期三) 第3天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>GENERAL PACKER</b> 為日本為包裝機械專業製造商，結合機械結構設計與自動化系統，提供食品與工業包裝解決方案。</p> <p><b>學習主題：</b> 包裝機械結構、自動化設備應用</p> <p><b>對應職種：</b> 機械製圖、電腦輔助機械製圖、<b>板金</b>、生物產業機電</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋東急飯店飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>名古屋城</b> 名古屋城為日本代表性城郭建築，展現木構、石垣與防禦工法，體現傳統工程技術與歷史背景。</p> <p><b>學習主題：</b> 日本城郭建築、傳統工程技術</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	
5月21日 (星期四) 第4天	09:00   17:00	名古屋	<p><b>名古屋市立工業高等學校 (暫定)</b> 為日本代表性的公立工業高校，設有機械、電機、資訊等技術科別，重視製圖、金屬加工與實務操作能力培養。課程緊密連結在地製造產業，透過實作與企業合作，培養學生具備即戰力的技術素養與職涯基礎。</p> <p><b>學習主題：</b> 與校內學生進行實體交流。</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級
5月22日 (星期五) 第5天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>豐田汽車公司-田原工場</b> 田原工場為全球指標汽車製造基地，涵蓋沖壓、焊接、組裝等金屬加工與自動化生產流程。</p> <p><b>學習主題：</b> 汽車製造流程、金屬加工技術</p> <p><b>對應職種：</b> 車床、鉗工、模具、機械製圖、生物產業機電</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>名古屋製造所</b> 展示日本重工與精密機械發展歷程，涵蓋機械加工、材料應用與產業技術演進。</p> <p><b>學習主題：</b> 日本製造技術發展、機械產業史</p> <p><b>對應職種：</b> 機械製圖、鑄造、模具</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月23日 (星期六) 第6天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>角久八丁味噌館</b> 保留傳統石重壓熟成工法，學生可實地觀察大型木桶、金屬箍件與溫控空間，理解長期發酵中容器結構、受力配置與設備維護對品質穩定的影響。</p> <p><b>學習主題</b> 傳統製程設備結構、發酵容器與現場管理</p> <p><b>對應職種</b> 鉗工、<b>板金</b>、機械製圖、生物產業機電</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>九重味淋時代館</b> 展示從古法到現代化的釀造設備，學生可比對不同時期金屬容器、管線配置與加熱系統，理解製程改善如何提升效率與安全性。</p> <p><b>學習主題</b> 製造設備演進、流體輸送與加熱系統</p> <p><b>對應職種</b> <b>板金</b>、鑄造、機械製圖、生物產業機電</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月24日 (星期日) 第7天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>愛知航空博物館</b> 博物館介紹飛機結構、引擎與航太材料，呈現航空器在金屬加工與精密製造上的高度技術需求。</p> <p><b>學習主題：</b> 航太結構設計、金屬材料應用</p> <p><b>對應職種：</b> 機械製圖、鑄造、模具。</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>えびせんべいの里 美浜本店</b> 可實際觀察壓模、烘烤與輸送設備運作，學生從中理解食品模具設計、加熱結構與產線配置，體驗量產環境中的設備穩定與安全管理。</p> <p><b>學習主題：</b>食品機械設備、模具應用與產線配置 <b>對應職種：</b>模具、機械製圖、鉗工、生物產業機電</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
	09:00   12:00	名古屋	<p><b>可口可樂東海工廠</b> 透過高度自動化的生產線，展示飲料充填、輸送與管線系統在大型工廠中的實際運作。</p> <p><b>學習主題：</b>自動化產線、流體輸送系統 <b>對應職種：</b>板金、機械製圖、生物產業機電</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月25日 (星期一) 第8天	13:00   17:00	京都府	<p><b>TeamLab 京都</b> 此為非傳統製造業中的工程應用實例，結合數位影像、感測設備與空間結構設計，透過投影、控制系統與裝置配置，呈現科技與藝術融合的展示環境，讓學生理解互動作品背後的工程與系統整合。</p> <p><b>學習主題：</b>互動裝置系統、空間結構設計、數位設備與工程整合 <b>對應職種：</b>機械製圖、電腦輔助機械製圖、板金</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	京都世紀飯店或同級
5月26日 (星期二) 第9天	09:00   12:00	京都府	<p><b>清水寺</b> 清水寺以「懸造」建築聞名，全木結構未使用釘子，展現古代建築工法與結構智慧。</p> <p><b>學習主題：</b>傳統木構建築、結構力學概念</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	大阪都飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>フセハツ工業株式会社</b> 專注於精密金屬加工與工業零件製造，強調加工精度與實務操作流程。</p> <p><b>學習主題：</b> 精密加工實務、工業零件製作</p> <p><b>對應職種：</b> 車床、鉗工、機械製圖</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月27日 (星期三) 第10天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>中辻金型工業株式会社</b> 專業從事金屬模具製造，涵蓋設計、加工與維修，支撐多元製造產業的產量需求。</p> <p><b>學習主題：</b> 模具設計與加工流程</p> <p><b>對應職種：</b> 模具、機械製圖、電腦輔助機械製圖</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪都飯店 或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>伊藤齒車製作所</b> 以齒輪製造為核心，從設計到加工皆高度專業，是理解機械傳動與精密加工的重要場域。</p> <p><b>學習主題</b> 齒輪設計與加工、機械傳動</p> <p><b>對應職種</b> 車床、模具、機械製圖、電腦輔助機械製圖</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月28日 (星期四) 第11天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>大阪工業大學(暫定)</b> 為日本知名理工大學，專注於機械工程、電機、資訊與系統設計領域，強調工程理論與實務應用並重。學校與產業界連結密切，透過研究室制度與專題實作，培養學生具備創新能力與解決工程問題的專業素養。</p> <p><b>學習主題：</b> 參訪交流</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪麗家皇家飯店 或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>枚岡合金工具 (3S 管理)</b> 以「整理、整頓、清掃」3S 管理聞名，展示良好工作環境對金屬加工與品質管理的重要性。</p> <p><b>學習主題：</b> 工廠管理、製造現場改善</p> <p><b>對應職種：</b> 鉗工、車床、模具、生物產業機電</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月29日 (星期五) 第12天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>臨空港 OUTLET</b> 以商業設施為主，可從建築結構與設備配置角度，認識大型設施中的管線與機械系統。</p> <p><b>學習主題</b> 建築設備系統、公共設施機械應用</p> <p><b>對應職種</b> 板金、機械製圖</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	台灣
	13:00   17:00	關西機場   桃園機場		<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

研習主題二：智慧電機與創新電子(工業電子、數位電子、工業配線、室內配線、機器人)

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月18日 (星期一) 第1天	08:15   12:00	桃園機場   關西機場		<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪蒙特利酒店或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>松下博物館</b> 介紹 Panasonic 的歷程，展出家電、工業設備與自動化技術演進，理解電機電子如何結合製造管理與產線應用。</p> <p><b>學習主題：</b>工業電子系統、電器產品演進、自動化製程 <b>對應職種：</b>工業電子、數位電子、機器人</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月19日 (星期二) 第2天	09:00   12:00	滋賀縣	<p><b>MIHO 美術館</b> 融合現代建築與自然山景，透過結構設計與光線運用，呈現藝術、空間與工程美學的高度結合。</p> <p><b>學習主題：</b> 建築設計美學、結構工程與環境共生</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋東急飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>大橋鐵工株式會社</b> 以金屬加工與機械零件製造為主，觀察切削、焊接與設備操作流程，了解機械結構與電控配合方式。</p> <p><b>學習主題：</b> 金屬加工流程、機械設備運作 <b>對應職種：</b> 工業電子、工業配線、機器人</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月20日 (星期三) 第3天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>GENERAL PACKER</b> 專注自動包裝機設計製造，結合感測器、PLC 與機械結構，呈現機電整合於產線的實際應用。</p> <p><b>學習主題：</b> 自動化包裝設備、機電整合</p> <p><b>對應職種：</b> 工業電子、數位電子、機器人</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋東急飯店飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>愛知養樂多工廠</b> 參觀飲料製程自動化產線，了解感測、馬達控制與設備配線在食品工業中的實際應用。</p> <p><b>學習主題：</b> 自動化產線、設備控制</p> <p><b>對應職種：</b> 工業電子、工業配線、機器人</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月21日 (星期四) 第4天	09:00   17:00	名古屋	<p><b>名古屋市立工業高等學校 (暫定)</b> 為日本代表性的公立工業高校，設有機械、電機、資訊等技術科別，重視製圖、金屬加工與實務操作能力培養。課程緊密連結在地製造產業，透過實作與企業合作，培養學生具備即戰力的技術素養與職涯基礎。</p> <p><b>學習主題：</b> 與校內學生進行實體交流。</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級
5月22日 (星期五) 第5天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>豐田汽車公司-田原工場</b> 展示高度自動化汽車製造流程，包含焊接機器人、輸送系統與品質檢測設備。</p> <p><b>學習主題：</b> 汽車製造自動化、工業機器人</p> <p><b>對應職種：</b> 工業電子、數位電子、機器人</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>名古屋城</b> 名古屋城為日本代表性城郭建築，展現木構、石垣與防禦工法，體現傳統工程技術與歷史背景。</p> <p><b>學習主題：</b> 日本城郭建築、傳統工程技術</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	
5月23日 (星期六) 第6天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>角久八丁味噌館</b> 觀察傳統釀造結合現代設備管理，理解環境控制、溫濕度監測與機械輔助系統在食品產業的角色。</p> <p><b>學習主題：</b> 製程環境控制、設備監測</p> <p><b>對應職種：</b> 工業電子、數位電子</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>九重味淋時代館</b> 從味淋釀造流程認識設備配置與安全操作，實作理解攪拌、輸送與基礎電力設備於製程中的應用。</p> <p><b>學習主題：</b> 製造流程設備、基礎電力應用</p> <p><b>對應職種：</b> 工業電子、工業配線</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月24日 (星期日) 第7天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>愛知航空博物館</b> 展示飛機結構、航太材料與電控系統，結合實作觀察理解高精度機械與電子整合。</p> <p><b>學習主題：</b> 航太機械結構、電子控制</p> <p><b>對應職種：</b> 工業電子、數位電子、機器人</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>えびせんべいの里 美浜本店</b> 結合食品加工與半自動化設備，實作體驗機械操作流程，理解加熱、輸送與簡易電控在製造現場的應用。</p> <p><b>學習主題：</b> 食品加工設備、基礎機械操作 <b>對應職種：</b> 工業電子、工業配線</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月25日 (星期一) 第8天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>可口可樂東海工廠</b> 透過實地觀察飲料充填與包裝自動化產線，了解感測器、馬達控制與設備配線如何支撐高速量產製程。</p> <p><b>學習主題：</b> 自動化產線、設備控制系統 <b>對應職種：</b> 工業電子、工業配線、機器人</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	京都世紀飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>TeamLab 京都</b> 此為非傳統製造業中的工程應用實例，結合數位影像、感測設備與空間結構設計，透過投影、控制系統與裝置配置，呈現科技與藝術融合的展示環境，讓學生理解互動作品背後的工程與系統整合。</p> <p><b>學習主題：</b> 互動裝置系統、空間結構設計、數位設備與工程整合 <b>對應職種：</b> 工業電子、工業配線、機器人</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月26日 (星期二) 第9天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>清水寺</b> 清水寺以「懸造」建築聞名，全木結構未使用釘子，展現古代建築工法與結構智慧。</p> <p><b>學習主題：</b> 傳統木構建築、結構力學概念</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	大阪都飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>フセハツ工業株式会社</b> 專注金屬成形與零件加工，透過實作體驗機械操作與設備安全管理。</p> <p><b>學習主題：</b> 金屬成形、機械操作 <b>對應職種：</b> 工業電子、工業配線</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月27日 (星期三) 第10天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>中辻金型工業株式会社</b> 專業從事金屬模具製造，涵蓋設計、加工與維修，支撐多元製造產業的量產需求。</p> <p><b>學習主題：</b> 模具設計與加工流程 <b>對應職種：</b> 工業電子、工業配線、機器人</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪都飯店 或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>山田製作所</b> 從事精密零件與金屬加工，觀察CNC加工與設備操作，理解製造現場的電機輔助系統。</p> <p><b>學習主題：</b> 精密加工、設備操作 <b>對應職種：</b> 工業電子、工業配線</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月28日 (星期四) 第11天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>大阪工業大學(暫定)</b> 為日本知名理工大學，專注於機械工程、電機、資訊與系統設計領域，強調工程理論與實務應用並重。學校與產業界連結密切，透過研究室制度與專題實作，培養學生具備創新能力與解決工程問題的專業素養。</p> <p><b>學習主題：</b> 參訪交流</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪麗家皇家飯店 或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>枚岡合金工具 (3S 管理)</b> 以 3S 管理聞名的金屬工具廠，結合設備配置、作業動線與效率改善實務。</p> <p><b>學習主題：</b> 3S 管理、製造現場改善</p> <p><b>對應職種：</b> 工業電子、工業配線</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5 月 29 日 (星期五) 第 12 天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>臨空港 OUTLET</b> 以大型商業設施為案例，觀察建築電力、照明與空調系統，理解室內配線與用電管理。</p> <p><b>學習主題：</b> 建築電力系統、設施配線</p> <p><b>對應職種：</b> 室內配線、工業配線</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	台灣
	13:00   17:00	關西機場   桃園機場		<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

**研習主題三：智慧資訊與創新電腦(電腦軟體設計、電腦修護、應用設計、  
機電整合、機器手臂技術、農業機械)**

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月18日 (星期一) 第1天	08:15   12:00	桃園機場   關西機場		<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪蒙特利酒店或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p align="center"><b>松下博物館</b></p> <p>介紹松下幸之助創業歷程與家電技術演進，展示電器模組化設計、製造管理與品質控制思維。</p> <p><b>學習主題：</b> 電器系統架構、資訊化製造管理</p> <p><b>對應職種：</b> 電腦軟體設計、應用設計、機電整合</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月19日 (星期二) 第2天	09:00   12:00	京都府	<p align="center"><b>京都朝日新聞印刷廠</b></p> <p>參觀高速輪轉印刷與數位排版流程，理解自動化設備、影像處理與印刷控制系統的整合。</p> <p><b>學習主題：</b> 自動化控制、數位影像與設備管理</p> <p><b>對應職種：</b> 電腦軟體設計、機電整合、電腦修護</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋東急飯店或同級
	13:00   17:00	滋賀縣	<p align="center"><b>MIHO 美術館</b></p> <p>融合現代建築與自然山景，透過結構設計與光線運用，呈現藝術、空間與工程美學的高度結合。</p> <p><b>學習主題：</b> 建築設計美學、結構工程與環境共生</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月20日 (星期三) 第3天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>GENERAL PACKER</b> 專精包裝機械設計與自動化產線，展示 PLC 控制、感測器與機構整合應用。</p> <p><b>學習主題：</b> 包裝機械設計、自動化控制</p> <p><b>對應職種：</b> 機電整合、機器手臂技術、應用設計、農業機械</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋東急飯店飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>愛知養樂多工廠</b> 觀摩飲料生產自動化流程，理解產線監控系統、資料紀錄與設備協調運作。</p> <p><b>學習主題：</b> 產線資訊化、自動化監控</p> <p><b>對應職種：</b> 機電整合、電腦軟體設計</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月21日 (星期四) 第4天	09:00   17:00	名古屋	<p><b>名古屋市立工業高等學校 (暫定)</b> 為日本代表性的公立工業高校，設有機械、電機、資訊等技術科別，重視製圖、金屬加工與實務操作能力培養。課程緊密連結在地製造產業，透過實作與企業合作，培養學生具備即戰力的技術素養與職涯基礎。</p> <p><b>學習主題：</b> 與校內學生進行實體交流。</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級
5月22日 (星期五) 第5天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>豐田汽車會館</b> 透過車輛與技術展示，理解汽車設計、電子控制與製造科技演進。</p> <p><b>學習主題：</b> 車用電子、系統整合</p> <p><b>對應職種：</b> 應用設計、機電整合</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月23日 (星期六) 第6天	13:00   17:00	名古屋	<p><b>株式會社 FUJIKIKAI</b> 專注自動包裝機械與產線系統，結合機構設計、控制程式與感測技術，展現高速自動化與智慧製造應用。</p> <p><b>學習主題：</b> 自動包裝機械設計、PLC 控制、產線系統整合</p> <p><b>對應職種：</b> 機電整合、機器手臂技術、電腦軟體設計、農業機械</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級
	09:00   12:00	名古屋	<p><b>角久八丁味噌館</b> 結合傳統製程與現代設備，觀察生產管理系統與環境控制技术。</p> <p><b>學習主題：</b> 製程監控、設備自動化</p> <p><b>對應職種：</b> 機電整合、電腦修護、農業機械</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>九重味淋時代館</b> 介紹食品加工設備演進，理解現代化控制系統如何應用於傳統產業。</p> <p><b>學習主題：</b> 設備控制、製程數位化</p> <p><b>對應職種：</b> 機電整合、電腦軟體設計、農業機械</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月24日 (星期日) 第7天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>愛知航空博物館</b> 展示航空結構、材料與製造技術，連結 CAD 設計與精密加工概念。</p> <p><b>學習主題：</b> 航空機械設計、結構分析 <b>對應職種：</b> 應用設計、機電整合、農業機械</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>えびせんべいの里 美浜本店</b> 以蝦餅製作聞名，實際觀察食品加工設備、溫控烘烤與包裝流程，理解機械操作與產線管理。</p> <p><b>學習主題：</b> 食品加工設備、自動化包裝、產線管理 <b>對應職種：</b> 機電整合、電腦修護、應用設計、農業機械</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月25日 (星期一) 第8天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>可口可樂東海工廠</b> 參觀高速灌裝與包裝線，理解資訊系統如何即時監控設備與產量數據。</p> <p><b>學習主題：</b> 智慧製造、數據監控 <b>對應職種：</b> 機電整合、電腦軟體設計、農業機械</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	京都世紀飯店或同級
	13:00   17:00	京都府	<p><b>清水寺</b> 清水寺以「懸造」建築聞名，全木結構未使用釘子，展現古代建築工法與結構智慧。</p> <p><b>學習主題：</b> 傳統木構建築、結構力學概念</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月26日 (星期二) 第9天	09:00   12:00	京都府	<p><b>TeamLab 京都</b> 結合程式、感測與互動裝置，展示數位內容如何與硬體設備即時互動。</p> <p><b>學習主題：</b> 互動程式設計、感測整合 <b>對應職種：</b> 電腦軟體設計、應用設計</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪都飯店 或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>フセハツ工業株式会社</b> 金屬沖壓與模具製造企業，實際觀摩機械操作與製程管理。</p> <p><b>學習主題：</b> 金屬加工、模具設計 <b>對應職種：</b> 機電整合、電腦修護</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月27日 (星期三) 第10天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>山田製作所</b> 金屬零件加工企業，展示 CNC 加工、製程資料管理與品質檢測系統。</p> <p><b>學習主題：</b> CNC 加工、製程資訊化 <b>對應職種：</b> 機電整合、電腦修護</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪都飯店 或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>枚岡合金工具(3S 管理)</b> 以 3S 管理聞名，結合工具製造與資訊化現場管理，提升效率與品質。</p> <p><b>學習主題：</b> 智慧工廠管理、資訊整合 <b>對應職種：</b> 電腦軟體設計、機電整合</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月28日 (星期四) 第11天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>大阪工業大學(暫定)</b> 為日本知名理工大學，專注於機械工程、電機、資訊與系統設計領域，強調工程理論與實務應用並重。學校與產業界連結密切，透過研究室制度與專題實作，培養學生具備創新能力與解決工程問題的專業素養。</p> <p><b>學習主題：</b> 參訪交流</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪麗家皇家飯店或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>大阪城天守閣</b> 展示日本戰國歷史與城郭建築技術，結合展覽資訊系統、多媒體互動與建築結構，呈現文化保存與現代科技的融合。</p> <p><b>學習主題：</b> 文化資產數位展示、多媒體資訊系統應用、歷史建築結構與安全設計</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	
5月29日 (星期五) 第12天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>臨空港 OUTLET</b> 觀察大型商場資訊系統、設備維護與物流管理，理解 IT 在商業設施中的應用。</p> <p><b>學習主題：</b> 資訊系統應用、設備管理 <b>對應職種：</b> 電腦修護、電腦軟體設計</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	台灣
	13:00   17:00	關西機場   桃園機場		<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

研習主題四：車輛技術與冷凍空調(汽車修護、汽車噴漆、冷凍空調、飛機修護及配管)

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月18日 (星期一) 第1天	08:15   12:00	桃園機場   關西機場		<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪蒙特利酒店或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>大阪 GLION MUSEUM</b> 以經典車輛展示為主，結合修復案例介紹，認識早期車體結構、金屬板件與噴漆工藝的演進。</p> <p><b>學習主題：</b> 車體外觀與修復工藝 <b>對應職種：</b> 汽車噴漆、配管</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月19日 (星期二) 第2天	09:00   12:00	滋賀縣	<p><b>MIHO 美術館</b> 融合現代建築與自然山景，透過結構設計與光線運用，呈現藝術、空間與工程美學的高度結合。</p> <p><b>學習主題：</b> 建築設計美學、結構工程與環境共生</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋東急飯店或同級
	13:00   17:00	滋賀縣	<p><b>本田技研工業 鈴鹿製作所</b> 以汽車與機車整車製造聞名，展示車體組裝、引擎製程與品質檢測流程，讓學生理解現代汽車工廠的自動化與維修基礎架構。</p> <p><b>學習主題：</b> 汽車結構與製造流程 <b>對應職種：</b> 汽車修護、配管</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月20日 (星期三) 第3天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>愛知養樂多工廠</b> 展示食品冷藏、恆溫運輸與工廠空調系統，理解冷凍空調在食品安全與物流中的實際應用。</p> <p><b>學習主題：</b> 冷凍空調於食品製造的應用 <b>對應職種：</b> 冷凍空調</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋東急飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>豐田汽車公司-田原工場</b> 為豐田主要整車製造基地，可實地觀察車體焊接、塗裝、總裝與品質檢測流程，理解汽車結構、板金成形與噴漆作業在實際生產中的應用，並連結未來汽車修護與製造現場的工作模式。</p> <p><b>學習主題：</b> 汽車製造與維修實務 <b>對應職種：</b> 汽車修護、汽車噴漆、<b>配管</b></p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	
5月21日 (星期四) 第4天	09:00   17:00	名古屋	<p><b>名古屋市立工業高等學校 (暫定)</b> 為日本代表性的公立工業高校，設有機械、電機、資訊等技術科別，重視製圖、金屬加工與實務操作能力培養。課程緊密連結在地製造產業，透過實作與企業合作，培養學生具備即戰力的技術素養與職涯基礎。</p> <p><b>學習主題：</b> 與校內學生進行實體交流。</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級
5月22日 (星期五) 第5天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>豐田汽車會館</b> 透過各年代車款與技術展示，認識汽車結構、外觀設計與材料演進，協助學生建立汽車修護、噴漆與板金技術的歷史脈絡與整體觀念，強化對車輛技術發展的理解。</p> <p><b>學習主題：</b> 汽車技術演進與維修觀點 <b>對應職種：</b> 汽車修護、汽車噴漆</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>株式會社三技</b> 專注於工廠設備、空調與能源系統工程，介紹大型冷凍空調設備的配置、維護與工程管理。</p> <p><b>學習主題：</b> 工業空調與設備維修概念</p> <p><b>對應職種：</b> 冷凍空調</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月23日 (星期六) 第6天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>角久八丁味噌館</b> 在長期熟成的食品製程中，實地了解溫度、濕度與通風控制的重要性，觀察冷凍空調與設備維護如何影響產品品質，培養學生對環境控制與設備管理的實務認識。</p> <p><b>學習主題：</b> 食品製程與溫控設備</p> <p><b>對應職種：</b> 冷凍空調</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>九重味淋時代館</b> 透過釀造與保存流程，認識食品加工環境中空調、冷卻與設備保養的實際需求，理解冷凍空調在穩定生產品質與延長保存上的關鍵角色。</p> <p><b>學習主題：</b> 製造環境控制與設備管理</p> <p><b>對應職種：</b> 冷凍空調</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月24日 (星期日) 第7天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>愛知航空博物館</b> 展示飛機機體結構、引擎與維修概念，協助學生理解航空器的基本構造、安全管理與維修思維，作為銜接飛機修護與相關技術學習的重要基礎。</p> <p><b>學習主題：</b> 飛機結構與維修基礎 <b>對應職種：</b> 飛機修護</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	名古屋國際飯店或同級
	13:00   17:00	名古屋	<p><b>えびせんべいの里 美浜本店</b> 以蝦餅製作聞名，可實地了解食品加工流程、原料保存、冷卻與空調設備在生產現場中的實際運作，並認識設備維護對品質穩定的重要性。</p> <p><b>學習主題：</b> 食品加工設備與冷凍空調應用 <b>對應職種：</b> 冷凍空調</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月25日 (星期一) 第8天	09:00   12:00	名古屋	<p><b>可口可樂東海工廠</b> 可觀察飲料製程中的冷卻、空調與設備維護流程，理解大量生產環境下的設備穩定性需求。</p> <p><b>學習主題：</b> 工廠冷卻與設備保養 <b>對應職種：</b> 冷凍空調</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	京都世紀飯店或同級
	13:00   17:00	京都府	<p><b>日本松下冷氣 草津工廠</b> 介紹家用與商用冷氣的製造、測試與品質檢驗流程，協助學生理解冷凍空調系統結構、零件配置與維修檢測的基本概念。</p> <p><b>學習主題：</b> 冷氣系統構造與檢測 <b>對應職種：</b> 冷凍空調</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月26日 (星期二) 第9天	09:00   12:00	京都府	<p><b>TeamLab 京都</b> 雖為數位藝術場域，但展覽空間需高度穩定的空調與電力系統，可從設備支援角度理解大型展場環控與設施維護需求。</p> <p><b>學習主題：</b> 大型空間空調與設備支援 <b>對應職種：</b> 冷凍空調</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪都飯店 或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>山田製作所</b> 從事汽車零組件製造，可觀察金屬加工、成形與品質檢測流程，讓學生理解車用零件結構與汽車修護之間的實務關聯。</p> <p><b>學習主題：</b> 汽車零件加工與結構 <b>對應職種：</b> 汽車修護、<b>配管</b></p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月27日 (星期三) 第10天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>中辻金型工業株式会社</b> 專業從事金屬模具製造，涵蓋設計、加工與維修，支撐多元製造產業的量產需求。</p> <p><b>學習主題：</b> 模具設計與加工流程 <b>對應職種：</b> 汽車修護、<b>汽車噴漆、配管</b></p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪麗家皇家飯店 或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>フセハツ工業株式会社</b> 可觀察金屬零件加工、板金成形與品質管理流程，讓學生理解金屬加工技術在汽車與機械產業中的實際應用。</p> <p><b>學習主題：</b> 金屬加工與板金實務 <b>對應職種：</b> <b>配管</b>、汽車修護</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月28日 (星期四) 第11天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>大阪工業大學(暫定)</b> 為日本知名理工大學，專注於機械工程、電機、資訊與系統設計領域，強調工程理論與實務應用並重。學校與產業界連結密切，透過研究室制度與專題實作，培養學生具備創新能力與解決工程問題的專業素養。</p> <p><b>學習主題：</b> 參訪交流</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	大阪都飯店 或同級
	13:00   17:00	大阪府	<p><b>大阪城(登天守閣)</b> 大阪城天守閣為日本代表性城郭建築，透過城牆石垣、木構與金屬構件結合的建築形式，認識傳統建築結構、防禦設計與修復工法，並理解歷史建築在現代保存與維護上的工程思維。</p> <p><b>學習主題：</b> 歷史建築結構與修復工程概念</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input checked="" type="checkbox"/> 文化參訪	
5月29日 (星期五) 第12天	09:00   12:00	大阪府	<p><b>臨空港 OUTLET</b> 鄰近關西國際機場的大型商業設施，可從建築空調、交通動線與航空產業環境角度，延伸認識飛機修護與設施管理概念。</p> <p><b>學習主題：</b> 大型設施空調與航空產業環境 <b>對應職種：</b> 冷凍空調、飛機修護</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	台灣
	13:00   17:00	關西機場   桃園機場		<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

研習主題五：創意建築與設計傳達(建築製圖、建築、室內空間設計、家具木工、圖文傳播、測量、化驗、室內設計)

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月18日 (星期一) 第1天	08:15   12:00	桃園機場   關東機場		<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	東京太陽城 王子酒店或 同級
	13:00   17:00	東京都	<p><b>葛西臨海水族館</b> 由谷口吉生設計，以幾何秩序與極簡語彙呈現現代公共建築精神，玻璃圓頂成為空間視覺焦點，展現結構與自然採光整合，體現建築如何回應都市與海濱環境。</p> <p><b>學習主題：</b> 公共建築設計、結構與光線運用</p> <p><b>對應職種：</b> 建築、建築製圖、測量、圖文傳播</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月19日 (星期二) 第2天	09:00   12:00	東京都	<p><b>自由學園明日館</b> 法蘭克·洛伊·萊特設計的校舍建築，融合人本尺度、水平線條與自然素材，呈現有機建築精神，是日本近代教育建築的重要代表。</p> <p><b>學習主題：</b> 近代建築史、有機建築概念</p> <p><b>對應職種：</b> 建築、室內空間設計、建築製圖、圖文傳播、<b>室內設計</b></p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	東京太陽城 王子酒店或 同級
	13:00   17:00	東京都	<p><b>舊岩崎邸庭園(速寫)</b> 為明治時期三菱財閥岩崎家宅邸，由英國建築師喬賽亞·康德設計，融合西洋古典與日式建築語彙。</p> <p><b>製作物特色：</b>洋樓立面與庭園空間速寫，訓練比例、透視與細部觀察。</p> <p><b>學習主題：</b> 歷史建築測繪、手繪表現</p> <p><b>對應職種：</b> 建築製圖、建築、圖文傳播</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月20日 (星期三) 第3天	09:00   12:00	東京都	<p><b>OMOTESANDO HILLS 表參道</b> 安藤忠雄設計，清水混凝土與螺旋動線結合都市商業機能，展現建築如何引導人流並塑造品牌空間體驗。</p> <p><b>學習主題：</b> 商業建築、動線設計 <b>對應職種：</b> 建築、室內空間設計、圖文傳播</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	東京太陽城王子酒店或同級
	13:00   17:00	東京都	<p><b>SunnyHills at Minami-Aoyama 維熱山丘</b> 隈研吾設計，以木構格柵立面結合傳統工法，展現材料、結構與品牌形象的高度整合。</p> <p><b>學習主題：</b> 木構建築、材料表現 <b>對應職種：</b> 建築、家具木工、室內空間設計、圖文傳播、<b>室內設計</b></p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月21日 (星期四) 第4天	09:00   12:00	東京都	<p><b>墨田北齋美術館</b> 妹島和世設計，金屬折面外觀回應城市尺度，體現當代美術館的開放性與公共性。</p> <p><b>學習主題：</b> 美術館建築、城市介面 <b>對應職種：</b> 建築、建築製圖、圖文傳播</p> <p><b>東京鐵塔</b> 戰後象徵性鋼構建築，結合工程技術與都市地標意象，反映結構與視覺傳播的關係。</p> <p><b>學習主題：</b> 鋼構設計、地標建築 <b>對應職種：</b> 建築、測量、圖文傳播</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	東京潮見王子酒店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	東京都	<p><b>江戶指物體驗</b></p> <p><b>製作物特色：</b> 無釘榫接木工製品，理解精密結構與材料特性。</p> <p><b>學習主題：</b> 傳統木製筷子製作體驗</p> <p><b>對應職種：</b> 家具木工、室內空間設計、<b>室內設計</b></p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月22日 (星期五) 第5天	09:00   12:00	東京都	<p><b>東京造型大學(暫定)</b></p> <p>是日本少數以「造形」為核心的設計專門大學，校園建築依山勢配置，重視創作與自然環境的關係。學校涵蓋建築、視覺傳達、工業與空間設計等領域，強調跨領域整合與實作導向的設計教育。</p> <p><b>學習主題：</b> 設計思考、空間與視覺整合、創作流程觀察、交流</p> <p><b>對應職種：</b> 建築、建築製圖、室內空間設計、圖文傳播、測量、<b>室內設計</b></p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	東京潮見王子酒店或同級
	13:00   17:00	東京都	<p><b>皇居二重橋(速寫)</b></p> <p>皇居二重橋位於日本皇居正門前，是象徵國家權威與歷史延續的重要景觀。橋體構造結合石造與金屬元素，與周圍護城河與城牆形成完整軸線，展現日本傳統空間配置與都市景觀規劃特色。</p> <p><b>製作物特色：</b> 橋體與景觀速寫，強化尺度與結構觀察。</p> <p><b>學習主題：</b> 景觀與構造表現</p> <p><b>對應職種：</b> 建築製圖、測量、圖文傳播</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月23日 (星期六) 第6天	09:00   12:00	東京都	<p><b>東京晴空塔</b> 世界級超高層塔樓，融合傳統比例與先進工程，展現結構安全與城市象徵意義。</p> <p><b>學習主題：</b> 高層結構、城市地標 <b>對應職種：</b> 建築、測量、建築製圖</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	東京潮見王子酒店或同級
	13:00   17:00	東京都	<p><b>江戶切子體驗</b> 江戶切子為江戶時代發展的玻璃切割工藝，運用旋轉研磨刻劃幾何紋樣。體驗過程可學習圖案設計、節奏重複與材料加工精度，理解視覺美感如何透過工藝技術轉化為立體作品。</p> <p><b>製作物特色：</b> 玻璃切割圖樣製作，理解圖案設計與材料加工。</p> <p><b>學習主題：</b> 工藝設計、視覺構成 <b>對應職種：</b>圖文傳播、化驗</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月24日 (星期日) 第7天	09:00   12:00	東京都	<p><b>東京廣告博物館</b> 東京廣告博物館以平面、影像與立體展示呈現日本廣告與視覺傳播的演進，反映設計如何影響社會文化與消費行為。透過展品可理解圖像、文字與空間在資訊傳遞中的角色與變化。</p> <p><b>學習主題：</b> 設計傳播、視覺敘事 <b>對應職種：</b> 圖文傳播</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	台場日航飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
	13:00   17:00	東京都	<p><b>Karimoku Commons Tokyo</b> 日本家具品牌展示空間，結合建築、家具與生活提案，呈現木工設計與空間整合。</p> <p><b>學習主題：</b> 家具展示、空間策展</p> <p><b>對應職種：</b> 室內空間設計、家具木工、圖文傳播</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月25日 (星期一) 第8天	09:00   12:00	東京都	<p><b>東京藝術大學(暫定)</b> 東京藝術大學為日本最高藝術學府，涵蓋美術、設計、建築與工藝等領域。校園融合歷史建築與現代設施，展現藝術教育傳承與創新並行的特色，是觀察專業藝術訓練與設計思維養成的重要據點。</p> <p><b>學習主題：</b> 交流、藝術與設計教育、空間美學、創作思維</p> <p><b>對應職種：</b> 建築、室內空間設計、圖文傳播、建築製圖、化驗</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	台場日航飯店或同級
	13:00   17:00	東京都	<p><b>2k540 AKI-OKA ARTISAN</b> 高架橋下再生空間，聚集工藝品牌，呈現都市更新與設計產業共生。</p> <p><b>學習主題：</b> 空間再利用、工藝品牌</p> <p><b>對應職種：</b> 建築、室內空間設計、圖文傳播</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月26日 (星期二) 第9天	09:00   12:00	神奈川縣	<p><b>神奈川工科大学 KAIT 廣場</b> 伊東豊雄設計的開放式校園空間，鋼構屋頂形成高度自由的學習場域。</p> <p><b>學習主題：</b> 校園建築、結構表現</p> <p><b>對應職種：</b> 建築、建築製圖、測量</p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	橫濱王子飯店或同級

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月27日 (星期三) 第10天	13:00   17:00	橫濱市	<p><b>橫濱市開港記念會館</b> 為大正時期紅磚公共建築，融合新古典與地方建築特色，具高度歷史象徵性。其結構、立面與公共空間配置，呈現近代城市發展與公共建築角色的演進。</p> <p><b>學習主題：</b> 近代公共建築、歷史保存 <b>對應職種：</b> 建築、建築製圖、測量、圖文傳播、<b>家具木工、室內設計</b></p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	河口湖美富士園或同級
	09:00   12:00	神奈川縣	<p><b>吉屋信子記念館</b> 為昭和時期女作家吉屋信子舊居，建築融合和風住宅與近代生活機能，空間尺度細膩，展現文人住宅如何反映居住者性格與時代背景，是觀察住宅設計與生活文化關係的重要案例。</p> <p><b>學習主題：</b> 近代住宅空間、生活與建築關係 <b>對應職種：</b> 建築、室內空間設計、建築製圖、圖文傳播、<b>家具木工、室內設計、化驗</b></p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
	13:00   17:00	神奈川縣	<p><b>神奈川縣住宅展示場</b> 神奈川縣住宅展示會場集合多家實體樣品屋，呈現現代住宅在結構、材料、室內設計與設備配置上的實務應用。可直接觀察建築技術如何回應居住需求與市場趨勢，具高度實務學習價值。</p> <p><b>學習主題：</b> 住宅設計、空間機能與建材應用 <b>對應職種：</b> 建築、室內空間設計、建築製圖、測量、化驗、<b>家具木工、室內設計</b></p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	

日期	時間	專業研習行程地點	專業研習內容	研習課程種類	住宿地點
5月28日 (星期四) 第11天	09:00   12:00	神奈川縣	<p><b>久保田一竹美術館</b> 自然素材與曲線建築融合染織藝術，呈現建築與工藝共構的空間語言。</p> <p><b>學習主題：</b>工藝美術館、材料運用 <b>對應職種：</b>建築、室內空間設計、圖文傳播、<b>家具木工、室內設計</b></p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	新宿希爾頓飯店或同級
	13:00   17:00	山梨縣	<p><b>河口湖虎之子保育園</b> 河口湖虎之子保育園由Tezuka Architects設計，以圓形與曲線構成開放式空間，強調「孩子能自由奔跑與探索」的建築理念。 建築大量運用自然採光、木材與低尺度設計，使室內外界線模糊，回應富士山周邊自然環境，被視為當代幼兒教育建築的代表作。</p> <p><b>對應職種</b> 建築、建築製圖、室內空間設計、測量、圖文傳播、<b>室內設計</b></p>	<input type="checkbox"/> 實習實作 <input checked="" type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	
5月29日 (星期五) 第12天	09:00   12:00	東京都	<p><b>東京家具博物館</b> 東京家具博物館展示日本與歐洲家具發展歷程，涵蓋木工結構、造型比例與材料運用。透過實體家具與空間配置，理解家具如何回應生活型態與建築尺度，是學習設計與工藝整合的重要場域。</p> <p><b>製作物特色：</b> 家具結構解析與設計觀察。</p> <p><b>學習主題：</b> 家具史、設計與人體工學 <b>對應職種：</b> 家具木工、室內空間設計、圖文傳播、<b>家具木工、室內設計</b></p>	<input checked="" type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	台灣
	13:00   17:00	關東機場   桃園機場		<input type="checkbox"/> 實習實作 <input type="checkbox"/> 見習課程 <input type="checkbox"/> 文化參訪	