

# I-8-33 未來瞳學會

- ◆ 主題類別：(八) 專業職能培訓
- ◆ 國家城市：澳大利亞墨爾本
- ◆ 見習機構：

見習機構	見習機構參考說明
<p>澳洲眼科研究中心 ( Centre for Eye Research Australia, CERA )</p>	<p>CERA位列全球眼科研究前 5 名，是與WHO合作的醫學研究殿堂。研究核心涵蓋基因治療、幹細胞及仿生眼等尖端領域，並成功開發 Oculo 雲端通訊網絡與Cerulea臨床試驗平台。該中心不僅主導澳洲全國眼睛健康調查，更積極推動糖尿病眼科篩檢計畫。青年參與本計畫，將加入由維多利亞州政府啟動的「視覺科學創新聯盟」，於墨爾本大學及新創生技公司進行實務培訓。重點學習領域包含合作研究、政策變革、新技術轉化及人才培訓，是連結國際頂尖生技產業、掌握從臨床前研究到Phase III試驗流程的極佳機會。</p> <p>參考連結：<a href="https://www.cera.org.au/">https://www.cera.org.au/</a></p>

- ◆ 見習名額：1 名。
- ◆ 圓夢期間：115 年 9 月 1 日至 116 年 2 月 27 日，180 天 ( 含飛行日 ) 。
- ◆ 青年申請資格：
  - 必要條件
    - 具中華民國國籍之大學三年級或以上 ( 含碩博士 ) 在校學生，或已畢業之 20-30 歲青年。
    - 須全程參與計畫行程 ( 含行前培訓、說明會、集訓及成果發表會 ) 。

# I-8-33 未來瞳學會

- 優先條件
  - 須具備優異英語能力。（相當IELTS 6 以上程度）。
  - 生物或醫學領域背景，具醫護工作經驗尤佳。

## ◆ 行前培訓（若無法參加視同放棄錄取資格）

- 舉辦一次行前線上培訓及一次個別指導老師線上座談。青年須全程參與實習單位及提案單位安排之線上行前說明會，了解澳洲實習、生活概況及注意事項，並與實習單位協調抵離時間，確認簽證手續及各項待辦事宜。實習單位另於行前安排一次個別指導老師線上座談，提供青年認識實習工作環境管道以及相關工作場所規範。辦理時間將配合實習單位實習規劃期程辦理。

## ◆ 行程（將視實際情況細節可能略有調整）：

日期	行程
115/9/1（二） - 115/9/6（日）	協助青年安頓、介紹工作環境，進行教育訓練。
115/9/7（一） - 115/9/13（日）	進行教育訓練及參與研究項目討論及選定： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 遺傳性眼病的創新療法研究。</li> <li>• 基因治療載體的開發及研究。</li> </ul>
115/9/14（一） - 115/9/20（日）	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 選定研究項目文獻閱讀。</li> <li>• 實驗室安全訓練。</li> </ul>
115/9/21（一） - 115/9/27（日）	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 選定研究項目文獻閱讀及協助研究工作。</li> <li>• 協助籌劃台澳生技論壇。</li> </ul>

# I-8-33 未來瞳學會

日期	行程
115 / 9 / 28 (一) - 115 / 10 / 4 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 選定研究項目文獻閱讀及協助研究工作。</li> <li>• 協助籌劃台澳生技論壇。</li> </ul>
115 / 10 / 5 (一) - 115 / 10 / 11 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 選定研究項目文獻閱讀及協助研究工作。</li> <li>• 協助籌劃台澳生技論壇及準備參與澳洲國際生技大會。</li> </ul>
115 / 10 / 12 (一) - 115 / 10 / 18 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 選定研究項目文獻閱讀及協助研究工作。</li> <li>• 協助籌劃台澳生技論壇及準備參與澳洲國際生技大會。</li> </ul>
115 / 10 / 19 (一) - 115 / 10 / 25 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 選定研究項目文獻閱讀及協助研究工作。</li> <li>• 協助籌劃台澳生技論壇及準備參與澳洲國際生技大會。</li> </ul>
115 / 10 / 26 (一) - 115 / 11 / 1 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 選定研究項目文獻閱讀及協助研究工作。</li> <li>• 選定研究項目文獻報告撰寫及發表。</li> </ul>
115 / 11 / 2 (一) - 115 / 11 / 8 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 參與研究工作：參與眼科基礎研究臨床轉化實驗計畫。</li> <li>• 選定研究項目文獻報告撰寫及發表。</li> </ul>
115 / 11 / 9 (一) - 115 / 11 / 15 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 參與研究工作：參與眼科基礎研究臨床轉化實驗計畫。</li> <li>• 選定研究項目文獻報告撰寫及發表。</li> </ul>
115 / 11 / 16 (一) - 115 / 11 / 22 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 參與研究工作：參與眼科基礎研究臨床轉化實驗計畫。</li> <li>• 選定研究項目文獻報告撰寫及發表。</li> </ul>

# I-8-33 未來瞳學會

日期	行程
115 / 11 / 23 (一) - 115 / 11 / 29 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>參與研究工作：參與眼科基礎研究臨床轉化實驗計畫。</li> <li>至墨爾本大學及其他合作單位見習。</li> <li>參與墨爾本大學醫學院成果發表。</li> </ul>
115 / 11 / 30 (一) - 115 / 12 / 6 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>選定研究項目文獻閱讀及協助研究工作。</li> <li>至墨爾本大學及其他合作單位見習。</li> </ul>
115 / 12 / 7 (一) - 115 / 12 / 13 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>選定研究項目文獻閱讀及協助研究工作。</li> <li>至墨爾本大學及其他合作單位見習。</li> </ul>
115 / 12 / 14 (一) - 115 / 12 / 20 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>選定研究項目文獻閱讀及協助研究工作。</li> <li>至墨爾本大學及其他合作單位見習。</li> </ul>
115 / 12 / 21 (一) - 115 / 12 / 27 (日)	<p>耶誕假期，協助實習單位及提案單位蒐集相關學術研究及籌備教育交流活動，並協助撰擬宣傳文案。</p>
115 / 12 / 28 (一) - 116 / 1 / 3 (日)	<p>新年假期，假期之餘，協助實習單位及提案單位蒐集相關學術研究及籌備教育交流活動，並協助撰擬宣傳文案。</p>
116 / 1 / 4 (一) - 116 / 1 / 10 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>參與研究工作：參與眼科基礎研究臨床轉化實驗計畫。</li> <li>生物醫學新產業知識及技能培訓：參與生物科技產業管理專利和新創公司經營。</li> </ul>
116 / 1 / 11 (一) - 116 / 1 / 17 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>參與研究工作：參與眼科基礎研究臨床轉化實驗計畫。</li> <li>生物醫學新產業知識及技能培訓：參與生物科技產業管理專利和新創公司經營。</li> </ul>

# I-8-33 未來瞳學會

日期	行程
116/1/18 (一) - 116/1/24 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>選定研究項目文獻閱讀及協助研究工作。</li> <li>生物醫學新產業知識及技能培訓：參與生物科技產業管理專利和新創公司經營。</li> </ul>
116/1/25 (一) - 116/1/31 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>參與研究工作：參與眼科基礎研究臨床轉化實驗計畫。</li> <li>生物醫學新產業知識及技能培訓：參與生物科技產業管理專利和新創公司經營。</li> </ul>
116/2/1 (一) - 116/2/7 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>參與研究工作：參與眼科基礎研究臨床轉化實驗計畫。</li> <li>生物醫學新產業知識及技能培訓：參與生物科技產業管理專利和新創公司經營。準備研究成果報告及發表：參與台澳生技產業議題交流。</li> </ul>
116/2/8 (一) - 116/2/14 (日)	<ul style="list-style-type: none"> <li>參與研究工作：參與眼科基礎研究臨床轉化實驗計畫。</li> <li>生物醫學新產業知識及技能培訓：參與生物科技產業管理專利和新創公司經營。準備研究成果報告及發表：參與台澳生技產業議題交流。</li> </ul>
116/2/15 (一) - 116/2/21 (日)	參與研究工作：參與眼科基礎研究臨床轉化實驗計畫。準備研究成果報告及發表：參與台澳生技產業議題交流。
116/2/22 (一) - 116/2/27 (六)	結束實習，辦理相關搬遷手續。

# I-8-33 未來瞳學會

## ◆ 經費規劃

本案每位錄取青年之獎勵金總經費為新臺幣（以下同）1,039,143元，將由青年發展署撥付予青年，分項內容如下：

- 合作單位辦理金額合計為 260,000 元，由錄取青年獲取獎勵金後，繳交予合作單位，繳交方式將於錄取後通知。
- 青年自理金額合計為 779,143 元。

經費項目	金額	支用內容
<b>合作單位辦理</b>		
會議/活動/參訪機構註冊報名相關費用	260,000	澳洲國際生技大會及合作組織參與之會議 / 活動 / 參訪機構註冊報名相關費用。
業師諮詢、輔導、指導費		辦理本計畫所需之業師指導費用。
研究成果發表		辦理本計畫所需之場地及設備租借、佈置、文宣及餐食。
設備及實驗室使用費		執行本方案所分攤之電腦、儀器設備，軟體及實驗室使用費用。
簽證費		辦理本方案所需之簽證辦理費用。
行政管理費		辦理本方案所需負擔之行政管理費。
雜費		辦理本計畫所需郵資、翻譯費或其他必要費用等。
<b>合計</b>		<b>共 <u>260,000</u> 元</b>

# I-8-33 未來瞳學會

經費項目	金額	支用內容
<b>青年自理項目</b>		
機票	50,000	臺灣至計畫地來回經濟艙等機票。
生活費	724,143	包含青年餐費、住宿費及當地交通費。
保險費	5,000	至少投保200萬元意外險及20萬醫療險。
<b>合計</b>		<b>共 779,143 元</b>
<b>本案獎勵金總經費</b>		<b>共 1,039,143 元</b>

## ◆ 其他注意事項

- 請依本計畫簡章規範辦理相關事宜。
- 請依計畫內容辦理所需簽證，並須於本計畫之圓夢期間規範出發日期前取得簽證，逾期未取得簽證者，視同放棄錄取資格且不得異議。本計畫須於實習前完成澳洲 408 簽證申請。
- 錄取者須全程參與計畫行程（含行前培訓、說明會、集訓及成果發表會）。
- 出國圓夢期間不得因個人因素請假或無故缺席，若無法全程參與則視同未完成本計畫，須繳回未執行日數或全部之獎勵金金額。
- 青年若未能依據計畫學習、經輔導未改善者、未能遵守管理及輔導情節嚴重者，或違反當地國相關法令者，得予以終止本計畫提早返國，並追回相關獎勵金。