

生物科技產業碩士學位學程

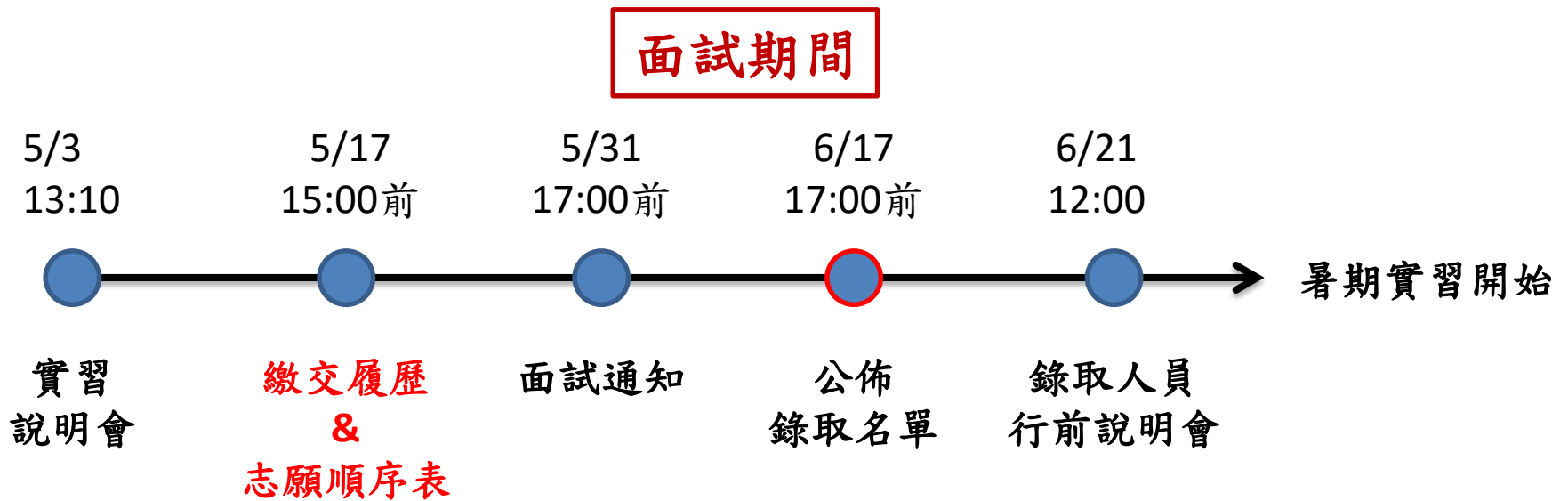
108 暑期實習說明會

時間：108年5月3日

地點：工學大學六樓第一會議廳



實習進行流程



廠商提供實習名額

▶ 中裕新藥股份有限公司 1~2名

Research & Development (RD) (內湖)
Quality Control、Manufacturing Technology
Departments (竹北生醫園區)

▶ 青島生工生物科技有限公司

研發部門 2名

▶ 森兆生醫股份有限公司 (海洋大學內)

研發部門 1名

▶ 柏勝生技有限公司(華亞園區內) 2名

QA、QC

▶ 行動基因生技股份有限公司

▶ 圖爾思股份有限公司

國內行銷部 1~2名
國外行銷業務 1名

▶ 普生股份有限公司 (竹科廠)

血液產品&原料事業群 3名
品保證照組 1名

▶ 聯亞生物醫學集團

● 聯亞生技

基礎研究部 X名

智慧財產管理部 X名

企業發展處 X名

● 聯亞藥業

小分子藥品/劑型開發部 X名

行政管理中心 X名

● 聯合生物製藥

蛋白質化學研究部 X名

基因工程與細胞部 X名

董事長辦公室 X名



行動基因實習生計畫

行動基因官網: www.actgenomics.com

臉書: <https://www.facebook.com/ACTGenomics/>

- 招募對象：大學部、碩士班在學學生或應屆畢業生
 - 科系：生醫類(生、化、醫、藥、醫檢、公衛)、資訊類(資、電、數、工)，或相關科系
 - 技能要求：(具備至少二項以下技能)
 1. 基本程式能力
 2. 資料分析能力
 3. 英文論文閱讀能力
 4. 癌症基因體學知識
 5. 分子生物及遺傳學知識
- 部門：生物資訊、人工智慧、資料科學、智慧財產、品保與環境監控等部門
 - 實習工作內容：
 1. 生醫論文整合分析
 2. NGS資料分析
 3. 資料庫管理及網站架設
 4. 專利檢索及撰寫
 5. 制訂與維護實驗室品質管制流程
 - 待遇：給薪實習 / 勞、健保/ 福委會活動
- 申請資料：簡歷、大學(及碩士)成績單
 - 重要日期：
 - 4/15 暑期實習收件截止
 - 5/24 暑期實習錄取通知
 - Email申請：Email主題請寫”ACTG實習生申請-“及申請人姓名，並在Email內容說明申請人主要技能及興趣和此計畫相符合之處。
 - 聯絡我：incachen@actgenomics.com



圖爾思實習規劃

- 實習部門：國內行銷部
- 實習名額：1~2名
- 實習地點：汐止總公司
- 實習時間：每日上午9點到下午6點
- 實習內容：
 1. 各部門見習
 2. 網路行銷工具介紹
 3. 關鍵字優化
 4. 社群行銷實作
 5. eDM製作與實際操作
 6. google廣告投放實作
 7. 促銷方案設計
 8. 微影片拍攝
 9. 參與研討會工作
 10. 協助其他行銷工作

注意：上述的實習內容未必會全部都參與，得視實習狀況調整



圖爾思實習規劃

- 實習部門：國外行銷部
- 實習名額：1名
- 實習地點：汐止總公司
- 實習時間：每日上午9點到下午6點
- 實習內容：
 1. eDM製作與實際操作
 2. 網頁維護與文章撰寫
 3. 國外業務工作參與
 4. 設計促銷方案
 5. 國外運輸實作

注意：上述的實習內容未必會全部都參與，得視實習狀況調整

實習生篩選特質



普生實習規劃

血液產品&原料事業群（名額3名），竹科廠

預訂實習工作內容

1. 原料生產與驗證
2. 實驗動物飼養與免疫
3. 其他主管交辦事項

預計實習訓練項目

1. 勝任細胞製備
2. 質體 transformation
3. 大量質體製備
4. 質體構築
5. 蛋白質表現與純化
6. 實驗動物飼養
7. 免疫
8. 抗體純化

以上項目可能因實習學員能力異動，或另外安排訓練項目。

需求實習生專業技能

生物科技相關科系

預計成果效益

1. 了解生物科技產業內容
2. 熟悉 GMP 製程與相關規定

普生實習規劃

	品保證照組(名額1名)，竹科廠
<p>預訂實習工作內容</p>	<p>1. GMP 及 ISO13485:2016 品質系統及醫療器材查驗登記相關證照案件資料準備。 2. 協助GMP 廠環境監控與儀器確效計畫之執行。</p>
<p>預計實習訓練項目</p>	<p>培養醫療器材證照人員，使其具有GMP 及 ISO13485:2016 品質系統概念，了解基本的醫療器材查驗登記以及相關申請業務之執行方法。</p>
<p>需求實習生 專業技能</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 科系背景：生科/生技、醫技/醫檢 • 能力資格：具基本之網頁、office 介面操作及英文閱讀能力 • 人格特質：細心、謹慎 • 其他條件：需遵循公司正式員工之保密義務。
<p>預計成果效益</p>	<p>專案工作成果： GMP 廠環境監控與儀器確效計畫按時執行，醫療器材查驗登記/GMP/ISO13485:2016 證照案件準備時程縮減。 同學實習成就： 實習生將具基本的GMP 及 ISO13485:2016 品質系統概念，執行基本的醫療器材查驗登記相關申請業務。</p>

普生實習規劃--實習生福利與義務

- 招募時：各部門實習生需求提出，與學校接洽
- 報到時：保密合約 / 基本資料建檔 / 發給門禁卡
- 培訓時：團保 / 午餐補助 / 上下班需打卡 / 請假
- 結業時：考核評分(獎學金3,000~6,000) / 證書

表現優異者，未來應徵將優先錄取



中裕新藥實習規劃 (1~2名)

- Research & Development (RD) [實習地點：內湖]
- Quality Control (QC) [實習地點：竹北生醫園區]
- Manufacturing Technology (MT) Departments
[實習地點：竹北生醫園區]

- 無提供暑期實習宿舍
- 欲投中裕新藥同學，請於**5/10前**繳交履歷表及志願順序表至學程辦公室信箱

柏勝實習規劃 (2名)

- Quality Assurance (QA)(品管)
 - ✓ 執行ISO13485 相關文件規範
 - ✓ 產線Equipment文件更新與管理
- Quality Control(QC)(品管)
 - ✓ 確認生產流程符合品質
 - ✓ 如 Functional Test/Stress test/packing checking

森兆實習規劃

- 工作內容: Product Development (Hot Start enzyme)
- 工作地點: 基隆市中正區北寧路2號 海事大樓312室
- 工作時間: 108年7月~9月，週一到週五 9:00~18:00
- 需求: 碩士生 1 名
- 不提住宿，交通自理

青島生工實習規劃

- 實習名額：2名(研究生優先)
- 實習部門：技術部門、業務部門
- 實習地點：山東省青島市
- 實習日期：7月至9月第一週

備註：

1. 臺灣至青島來回機票自理
2. 公司提供住宿
3. 生活費用自理
4. 實習結束，視表現核發獎金

青島生工實習規劃--技術部工作職掌

- 公司產品資料製作
- 客訴問題處理
- QA以及QC平臺構建
- 實驗操作
- 產品效期監測
- 客戶諮詢解答
- 實驗演示
- 產品文宣資料製作
- 新產品內部培訓規劃
- 新增品項包裝檢核
- 自製產品成本計算
- 留樣貨品保存管理
- 檢測報告保存管理
- 進貨COA保存管理
- 工作進度報告



重要事項提醒

1. 實習用個人履歷、企業實習單位志願順序表請於**108年5月17日(五)下午3:00前**寄至學程辦公室信箱：
ethos@mail.cgu.edu.tw
2. 檔名請標註清楚，繳交電子檔
例如：**1. 學號_XXX個人履歷_○○生技股份有限公司**
2. 學號_XXX志願順序表
3. 實習用個人履歷、企業實習單位志願順序表請至學校首頁→醫學院→生物科技產業碩/博士學位學程→下載專區→實習專區下載
4. 暑期實習起訖時間為6/24~9/6，這期間內學生實習需達8週，320小時即可