**教育部B類「生醫產業與新農業創新創業人才培育計畫」**

**107年度暑期課程授課進度表**

行銷與產業經營管理 7/9~7/13、8月參訪

內容包含：創業精神與啟程、人力管理、市場行銷與經營策略、計畫實務演練。

**(請同學留意，缺課時數大於總課程的1/3將無法拿到學分，需要請假請事前與助理聯繫。惟專職生、外校生、業界人士，選擇使用網路平台上課者則不在此限)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **時間** | **講題** | **時數** | **授課師資(單位)** | **上課地點** |
| 7/9 | 9:00~10:00 | 課程介紹 | 1 | 吳彰哲 特聘教授  國立臺灣海洋大學食品科學系  黃培安 助理教授  國立臺灣海洋大學生物科技研究所 | 生命科學院館  109全興廳 |
| 10:00~12:00 | 簡報溝通力 | 2 | 詹伊琳 助理教授  中國文化大學 |
| 13:00~15:00 | 創意行銷好好玩 | 2 | 李秉儒 行銷長  指客創新股份有限公司 |
| 15:00~17:00 | 網路創意行銷 | 2 | 楊偉龍 執行長  就是愛創意有限公司 |
| 7/10 | 9:00~10:00 | 團隊分組報告(一) | 1 | 吳彰哲 特聘教授  國立臺灣海洋大學食品科學系  黃培安 助理教授  國立臺灣海洋大學生物科技研究所 |
| 10:00~12:00 | Business Model Canvas 簡介與實做 | 2 | 申智宇 顧問  宇智顧問股份有限公司 |
| 13:00~15:00 | PPT設計製作 | 2 | 莊育鯉 助理教授  國立臺灣海洋大學文創設計系 |
| 15:00~17:00 | 大江生醫 生物整合設計公司 | 2 | 陳彥任 大江學院營運長  大江生醫 |
| 7/11 | 9:00~10:00 | 團隊分組報告(二) | 1 | 吳彰哲 特聘教授  國立臺灣海洋大學食品科學系  黃培安 助理教授  國立臺灣海洋大學生物科技研究所 |
| 10:00~12:00 | 由台灣小分子褐藻醣膠之發展探討台灣生技創業契機 | 2 | 楊中翰 副總經理  中華海洋生技股份有限公司 |
| 13:00~15:00 | 科技與文創引領產業新價值 | 2 | 謝昌衛 教授  國立中興大學食品科學系 |
| 15:00~17:00 | 啟動資本的運用 | 2 | 洪志駿 總經理  麥德凱生科股份有限公司 |
| 7/12 | 9:00-10:00 | 團隊分組報告(三) | 1 | 吳彰哲 特聘教授  國立臺灣海洋大學食品科學系  黃培安 助理教授  國立臺灣海洋大學生物科技研究所 |
| 10:00~17:00 | 團隊小組時間撰寫營運計畫書  (邀請宇智顧問股份有限公司擔任諮詢顧問) | 6 | 馮志峰 副總經理  宇智顧問股份有限公司 |
| 7/13 | 9:00-17:00 | 團隊小組簡報營運計畫書 | 7 | 吳彰哲 特聘教授  國立臺灣海洋大學食品科學系  黃培安 助理教授  國立臺灣海洋大學生物科技研究所 |
| 8/30-9/1 | 參訪行程  8/30 參訪味丹企業股份有限公司、宏全國際集團、佳美食品工業股份有限公司。  8/31參訪夏暉食品物流股份有限公司、得意中華食品有限公司  9/01 參訪愛之味企業股份有限公司 | | | | |

**教育部B類「生醫產業與新農業創新創業人才培育計畫」**

**107年度暑期課程授課進度表**

專利智財與技術鑑價 7/16~7/20

內容包含：智財管理與法規、團隊組成及人才管理、財務及風險管理

**(請同學留意，缺課時數大於總課程的1/3將無法拿到學分，需要請假請事前與助理聯繫。惟專職生、外校生、業界人士，選擇使用網路平台上課者則不在此限)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **時間** | **講題** | **時數** | **授課師資(單位)** | **上課地點** |
| 7/16 | 9:00~10:00 | 課程介紹 | 1 | 林翰佳 教授  國立臺灣海洋大學  生物科技研究所 | 生命科學院館  110南璋廳 |
| 10:00~12:00 | 新創企業經營管理心法與財務觀念分享 | 2 | 高啟明 經理  國立台灣大學研究發展處產學合作總中心 |
| 13:00~15:00 | 生技新創之我思我見 | 2 | 鍾尊智 執行長  基智生物科技 |
| 15:00~17:00 | 專利價值與檢索實務 | 2 | 宋煒晟 專案副研究員  財團法人專利檢索中心 |
| 7/17 | 9:00~10:00 | 團隊分組報告(一) | 1 | 林翰佳 教授  國立臺灣海洋大學  生物科技研究所 |
| 10:00~12:00 | 專利檢索策略與趨勢前瞻 | 2 | 杜在國 執行長  財團法人專利檢索中心 |
| 13:00~15:00 | 成本管理 | 2 | 蘇育玲 助理教授  國立臺灣海洋大學航運管理學系 |
| 15:00~17:00 | 資本預算與財務分析 | 2 | 蘇育玲 助理教授  國立臺灣海洋大學航運管理學系 |
| 7/18 | 9:00~10:00 | 團隊分組報告(二) | 1 | 林翰佳 教授  國立臺灣海洋大學  生物科技研究所 |
| 10:00~12:00 | 航向偉大的創業航路 (創業團隊的組成) | 2 | 林翰佑 副教授  國立臺灣大學獸醫學系 |
| 13:00~15:00 | 創新與研發管理--從專利申請及佈局策略談起 | 2 | 侯春岑 經理  萬國法律事務所 |
| 15:00~17:00 | 簡介我國企業組織相關法律規範 | 2 | 林翰緯 律師  萬國法律事務所 |
| 7/19 | 9:00~10:00 | 團隊分組報告(三) | 0.5 | 許富銀 教授  國立臺灣海洋大學  生物科技研究所 | **機械系A館電腦教室(3F)** |
| 10:00~12:00 | 專利分析應用軟體－專利檢索暨分析管理平台之介紹 | 2 | 田秀薇 經理  新穎數位文創股份有限公司 |
| 13:00~18:00 | 專利地圖實做 | 5 | 許富銀 教授  國立臺灣海洋大學  生物科技研究所 |
| 7/20 | **8:30**~12:00 | 專利地圖實做 | 0.5 | 許富銀 教授  國立臺灣海洋大學  生物科技研究所 | **機械系A館電腦教室(3F)** |
| 13:00~16:50 | 專利地圖實做報告 | 5 | 許富銀 教授  國立臺灣海洋大學  生物科技研究所 |

**教育部B類「生醫產業與新農業創新創業人才培育計畫」**

**107年度暑期課程授課進度表**

智慧農業供應鏈管理 7/23~7/27

內容包含：智慧農業關鍵技術(食品產業追朔系統、監控設計與實務、食品物流管理與監控、產業物聯網與食品安全管理、新世代農業生物經濟產業價值鏈、農業生產力4.0智慧科技、農業物聯網關鍵技術之整合與應用、海洋水產品安全供應鏈暨產銷履歷e化系統與認證等關鍵技術等)、市場分析與技術鑑價

**(請同學留意，缺課時數大於總課程的1/3將無法拿到學分，需要請假請事前與助理聯繫。惟專職生、外校生、業界人士，選擇使用網路平台上課者則不在此限)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **時間** | **講題** | **時數** | **授課師資(單位)** | **上課地點** |
| 7/23 | 9:00~10:00 | 課程介紹 | 1 | 龔瑞林 教授  國立臺灣海洋大學食品科學系  陸振岡 副教授  國立臺灣海洋大學水產養殖學系 | 生命科學院館  110南璋廳 |
| 10:00~12:00 | 全球食品大健康智慧產學聯盟倡議 | 2 | 龔瑞林 教授  國立臺灣海洋大學食品科學系 |
| 13:00~15:00 | 大興區食品安全農業示範計畫簡介 | 2 | 秦國宸 總經理  緯傑科技有限公司 |
| 15:00~17:00 | 跨境電子商務商業模式解析 | 2 | 秦國宸 總經理  緯傑科技有限公司 |
| 7/24 | 9:00~10:00 | 團隊分組報告(一) | 1 | 龔瑞林 教授  國立臺灣海洋大學食品科學系  陸振岡 副教授  國立臺灣海洋大學水產養殖學系 |
| 10:00~12:00 | 智慧物聯網創新應用 | 2 | 詹長霖 總經理兼首席創新長  AIM俐鉅創新研究院 |
| 13:00~15:00 | 智慧物聯網下的新生命 | 2 | 張光遠 副教授  國立臺灣海洋大學資訊工程學系 |
| 15:00~17:00 | 智慧農業供應鏈管理-以聖鯛水產科技為例 | 2 | 黃成賢 總經理  聖鯛水產科技 |
| 7/25 | 9:00~10:00 | 團隊分組報告(二) | 1 | 龔瑞林 教授  國立臺灣海洋大學食品科學系  陸振岡 副教授  國立臺灣海洋大學水產養殖學系 |
| 10:00~12:00 | 農業基因體應用 | 2 | 游卓遠 董事長  基龍米克斯生物科技股份有限公司 |
| 13:00~15:00 | AI 運用於亞健康族群的服務 | 2 | 林暐淳 總經理  Cofit群健科技股份有限公司 |
| 15:00~17:00 | 威鈞AI 健康雲服務 | 2 | 謝正勝 副董事長  威鈞科技股份有限公司 |
| 7/26 | 9:00~10:00 | 團隊分組報告(三) | 1 | 龔瑞林 教授  國立臺灣海洋大學食品科學系  陸振岡 副教授  國立臺灣海洋大學水產養殖學系 |
| 10:00~12:00 | 生態循環水養殖 | 2 | 謝清輝 副總經理  中華海洋生技股份有限公司 |
| 13:00~15:00 | 農業物聯網關鍵技術之整合與應用 | 2 | 杜定傑 組長  財團法人資訊工業策進會 |
| 15:00~17:00 | 智慧水產養殖推動現況及其關鍵技術研發 | 2 | 林志遠 研究員  農委會水產試驗所 |
| 7/27 | 9:00~10:00 | 團隊分組報告(四) | 1 | 龔瑞林 教授  國立臺灣海洋大學食品科學系  陸振岡 副教授  國立臺灣海洋大學水產養殖學系 |
| 10:00~12:00 | 智慧農業供應鏈管理 | 2 | 蘇偉仁 商務協理  資訊工業策進會 |
| 13:00~15:00 | 電化學生物感測技術在食品品質檢測之應用 | 2 | 吳靖宙 教授兼系主任  中興大學生物產業機電工程學系 |
| 15:00~17:00 | 農漁食品檢驗之平台服務模式暨產源追溯與鑑真技術簡介 | 2 | 彭俊偉 總經理  環虹錕騰科技股份有限公司 |