

大學鏈結產業商機∞系列—

2022 研發科技成果論壇及產學媒合會

主辦單位：國立臺灣海洋大學 海洋中心、產學營運總中心

協辦單位：精準健康產業跨領域人才培育計畫、臺灣海洋生物技術學會、國立臺灣大學食品科技研究所、科研成果產業化平台、國立嘉義大學生命科學院、國立臺灣大學食品科技研究所、國立屏東科技大學農學院、東海大學食品科學系、國立金門大學生物科技暨健康產業研究中心

活動時間：2022 年 10 月 21 日(五) 9:10~17:00

活動地點：國立臺灣海洋大學第一演講廳、第二演講廳、展示廳

各位產官學研先進您好：

臺灣四面環海具有優良的先天條件發展海洋科技及水產養殖，生技與跨領域產業結合已逐步趨向成熟，各大學已儲備相當豐富的能量，在各領域研發成績斐然。本次活動將展現各校在生技×跨領域的蓬勃商機，並將扮演學界產業界與資通訊業等的橋樑，邀請產業界採擷荐進，相信產業界可在此次活動中找到最佳對接之成果與人才，期許為產業界注入創新升級的能量。本次活動項目分為：(一)研發科技成果專題演講 (二)研發成果產學媒合會。

敬祝

創新領先、研發卓越！

大學鏈結產業商機∞系列—

2022 研發科技成果論壇及產學媒合會

時間	主題 / 主講者	
08:40~09:10	報到 (第一演講廳外報到櫃台)	
09:10~09:30	開幕與貴賓致辭 主持人：吳彰哲主任 (第一演講廳)	中央研究院細胞與個體生物學研究所 吳金洌 客座講座教授 國立臺灣大學醫學院 錢宗良教授 國立中興大學 詹富智副校長 國立臺灣海洋大學 許泰文校長
09:30~09:50	國立臺灣海洋大學與合作廠商長期合作意向書 MOU 及技轉簽約儀式 (第一演講廳)	廠商代表
09:50~10:00	大合照	
10:00~10:30	主題演講 後疫情時代·食品產業的變化與挑戰 廖啟成所長 食品工業發展研究所 主持人：吳彰哲主任 (第一演講廳)	
10:30~10:50	Tea Break (展示廳)	
研發科技成果專題演講		
	食品創新 主持人：食品科學系 吳彰哲主任 (第一演講廳)	精準農業與多元健康 主持人：水產養殖學系 黃章文副教授 (第二演講廳)
10:50~11:05	功能性益生菌及其冰品開發 講者：呂英震助理教授 (國立嘉義大學食品科學系)	新興精準育種技術產業發展現況與政策趨勢 講者：余祁暉副所長 (台灣經濟研究院研究七所)

11:05~11:20	發酵黑豆薏仁預防老化及衰弱之潛力 講者：潘敏雄教授兼所長（國立臺灣大學食品科技研究所）	基因編輯技術在水產精準育種之應用 講者：龔紘毅副教授（國立臺灣海洋大學水產養殖學系）
11:20~11:35	絲瓜發酵提升胜肽及多醣之研究 講者：謝寶全教授（國立屏東科技大學食品科學系）	淺談台灣風力與太陽能發展歷程 講者：林志欣業務經理（達德能源股份有限公司）
11:35~11:50	番石榴多酚萃取技術及其調節血糖作用 講者：江文德院長(東海大學農健學院)	智慧水產精準養殖的永續發展 講者：陸振岡副教授（國立臺灣海洋大學水產養殖學系）
11:50~12:05	金門高粱酒糟新思維 講者：賴盈璋主任（生物科技暨健康產業研究中心）	(講題待定) 講者：陳文亮副系主任（國立陽明交通大學 生物科技學系）
12:05~12:20	藻類水解產物減緩過敏及改善腸道菌叢作用之評估 講者：黃崇雄副教授（國立臺灣海洋大學食品科學系）	綠色化學技術在植物萃取產業之應用 講者：陳政男副院長（國立嘉義大學生化科技學系暨研究所）
12:20~12:35	如何因應精準健康風潮~研發新價值的保健素材及功效驗證平台 講者：陳建利助理教授（國立臺灣海洋大學食品科學系）	小分子褐藻醣膠於放療轉譯醫學及個體化改善之評估 講者：黃培安副教授（國立臺灣海洋大學生命科學暨生物科技學系）
12:35~13:35	午餐 (第二演講廳)	
13:35-14:00	研發成果產學媒合會報到 (展示廳前報到櫃台)	
14:00~16:00	研發成果產學媒合會 (展示廳)	