

## 學術論文獎 106 年得獎人



### 廖健森 副教授

義守大學 土木與生態工程學系

專長：環境生態學、生物復育、環境荷爾蒙分析、微生物與系統生物學、生物資訊與蛋白質體學。

得獎論文：Sustainability of Constructed Wetland under the Impact of Aquatic Organisms Overloading



### 賴鴻裕 副教授

國立中興大學 土壤環境科學系

專長：土壤肥力、土壤與肥料、土壤調查、質物營養學、土壤學。

得獎論文：叢枝菌根菌對種植於鹽化土壤中非洲鳳仙生長及累積鎘濃度的影響

## 歷年得獎名單

年度	姓名	時任單位/職稱	得獎論文
105	莊愷璋	嘉義大學農藝學系暨研究所 教授	Alleviation effects of calcium and potassium on cadmium rhizotoxicity and absorption by soybean and wheat roots
	劉滄琴	行政院農業試驗所 農業化學組 副研究員	不同抽出劑分析土壤鎘與水稻植體鎘含量之相關性分析
104	蔡 衡	彰化師範大學地理系 副教授	Geomorphic processes of marine terraces based on pedogenic features: a case study of the West Hengchun Hills
	江博能	臺大森林環境暨資源學系 副教授	Effect of agroforestry management on soil properties: a case study of NTU experimental forest area
103	劉雨庭	中興大學土壤環境科學系 助理教授	Selenium speciation in coal ash spilled at the Tennessee valley Authority Kingston site
	林永鴻	高雄區農業改良場 副研究員	棗園草生栽培對土壤性質及果實品質的影響
	劉天麟	農委會茶業改良場 助理研究員	四種茶樹品種不同部位氟含量之分析
102	簡士濠	屏東科技大學水土保持系 副教授	Influences of different land uses on soil organic matter and soil aggregate stability
	李家興	臺灣大學農業化學系 博士後研究員	Iron plaque formation and its effect on arsenic uptake by different genotypes of paddy rice

101	賴鴻裕	明道大學精緻農業系 教授	Effects of sludge and pH adjustment on Cd speciation in soil and growth and Cd accumulation in Pak Choi
	陳守泓	中國文化大學地理系 副教授	稻藁掩埋處理對水田溫室氣體排放影響之研究
100	許正一	屏東科技大學環境工程與 科學系 教授	Elucidating the process of co-composting of biosolids and spent activated clay
	黃政恆	中興大學土壤環境科學系 副教授	Changes of pH, Eh, Fe, and Mn concentrations in the interstitial water
99	賴朝明	台灣大學農業化學系 教授	Potential of food wastes for power generation and energy conservation in Taiwan
	王明光	台灣大學農業化學系 教授	土壤 2:1 型黏土礦物之電荷分布在銨固定化作用中的角色
	鄒裕民	中興大學土壤環境科學系 教授	Photo-enhancement of Cr(VI) reduction by fungal biomass of <i>Neurospora crassa</i> . Applied Catalysis B