

112 學年度第 1 學期中興大學昆蟲學系專題演講日程表

時間：週三上午 10:30 分至 12:00 、 地點：農環大樓七樓昆蟲系視聽教室 Updated: 9/15/2023

日期	演 講 人	講 題
9/13	林柏安 助理教授 國立台灣大學 昆蟲學系	昆蟲行為與植物昆蟲交互作用 Insect behavior and host plant use of herbivores
9/20 【9:00】 online	Dr. Walter S. Leal Distinguished Professor College of Biological Sciences University of California, Davis	Highlights of our research on the molecular basis of insect olfaction Google Meet: https://meet.google.com/hax-iyyb-ggk
9/27	張力天 教授 國立中興大學 獸醫學系	蟲蟲是我的老師：多面向觀察與研究
10/4	陳賢明 助理教授 國立台灣大學 植物科學所	探討野生綠豆的化學防禦機制及其萃取物之殺蟲與抗氧化活性 Insight into the chemical defenses in wild mungbean leads to the discovery of plant extract with insecticidal and <i>in vitro</i> antioxidant activities
10/11	劉威廷 助理教授 國立中興大學 昆蟲學系	蚊道有先後，術業有專攻：探索蚊子的研究之路 Mosquitoes unveiled: A journey into mosquito research
10/18	Masami Shimoda Professor Department of Agricultural and Environmental Biology, The University of Tokyo Dr. Chia-Ming Liu Insect Design Technology Group, Institute of Agrobiological Sciences, NARO	日本黑水虻研究現況 Current topics in Black Soldier Fly research in Japan 透過抑制黑水虻幼蟲的排泄功能改善其體內胺基酸含量及組成比例 Improving the content and composition of amino acids in black soldier fly larvae via inhibiting their excretion
10/25	皮宏偉 助理教授 國立中興大學 土壤環境科學系	利用基因體數據庫探索地球生物固氮的演化史 Using genome database to explore the evolutionary history of biological nitrogen fixation on earth
11/1	Dr. Dalva Luiz de Queiroz Embrapa Florestas, Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), Brazil	Current and potential threats of psyllids (Hemiptera: Psylloidea) on eucalypts
11/15	陳韋仁 教授 國立台灣大學 海洋研究所	TBD
11/22	蔡正修 副教授 國立台灣大學 生命科學系&生演所	重建台灣「古」生物多樣性與其生態系 Reconstructing the paleo-biodiversity of Taiwan and its associated ecosystem
11/29	Dr. Daniel Burckhardt Department of Biosciences (Entomology), Natural History Museum, Basel, Switzerland	The state-of-the-art of psyllid systematics (Hemiptera: Psylloidea)
12/6	何銘洋 副教授 國立台灣大學 植物科學所	利用 16S rRNA 基因序列找出環境中運用遠紅外光行光合作用的藍綠菌 Use of 16S rRNA gene sequences to identify cyanobacteria that can grow in far-red light
12/13	林信宏 助理教授 國立中興大學 農藝學系	利用玉米葉片花環結構生長調節基因增進水稻產量 Using Maize leaf development regulators to increase rice yield