

## 112 學年度第 2 學期資訊工程學系學士班專題競賽得獎名單

獎項	專題題目	指導教授	組員
特優	Designing Area-Efficient Ray-Triangle Intersection Hardware Unit in GPU RT-Core	葉宗泰	甯宇綸
優等	基於多變數短時間序列輸入與 TRANSFORMER 架構之預測網路研究	黃敬群	賴怡暄 吳宜靜 楊芊華
優等	DeNVer: Deformable Neural Vessel Representations for Unsupervised Video Vessel Segmentation	劉育綸	陳士弘 陳凱昕 陳昱佑
優等	Learning Diffusion Models for Facial Landmark Detection Refinement	林彥宇	曾家祐 侯博軒
佳作	Video Deblurring and Interpolation with Motion-Aware Transformer	林彥宇	朱致伶
佳作	Designing Fixed-Point Transcendental ISAs for Heterogeneous TinyML Acceleration	葉宗泰	蔡承翰 范均宏
佳作	Video Change Detection via Transformer-Based Architecture	陳冠文	文玠敦 馬楷翔 莊書杰
佳作	BEVGaussian Generate Scene-level 3D Gaussian from BEV image	劉育綸	李杰穎

●錄取特優 1 組，獎金每組 12,000 元整；優等 3 組，獎金每組 8,000 元整；  
佳作 4 組，獎金每組 5,000 元整。

☺恭喜以上得獎同學☺