



110 學年度明志科技大學機械工程系專題製作競賽得獎名單
製造與設計組(A)

組別	專題題目	班級	學號	姓名	指導教師	名次
A01	靜電紡絲的製作與應用	機四乙	U07117120	林書玄	洪國永 朱承軒	第一名 獎金 4,000 元
		機四乙	U07117212	林信文		
		機四乙	U07117112	谷中和		
A02	增韌劑對回收聚丙烯射出成型成品之拉伸強度影響	機四甲	U07117021	林詩芸	蔡習訓	第二名 獎金 3,000 元
		機四甲	U07117024	張振章		
		機四甲	U07117128	張智翔		
A04	PLA 線材開發與應用	機四乙	U07117130	陳佳佑	郭啟全	第二名 獎金 3,000 元
		機四乙	U07117126	張元豪		

機構與系統組(B)

組別	專題題目	班級	學號	姓名	指導教師	名次
B08	雙平行機構 3D 列印機開發與製作	機四丙	U07117204	吳訓瑛	游孟潔 章哲寰	第一名 獎金 4,000 元
		機四丙	U07117248	鄧翔鴻		
		機四丙	U07117249	嚴瑀潔		
B09	製作協同運作的雙 SCARA 機械手臂	機四丙	U07117240	黃字瑀	游孟潔 章哲寰	第二名 獎金 3,000 元
		機四丙	U07117228	張耀升		
		機四乙	U07117117	林柏任		
		機四丙	U07117224	胡嘉辰		
B01	簡易仿生機械手掌設計	機四乙	U07117132	陳彥勳	洪國永 朱承軒	第三名 獎金 2,000 元
		機四乙	U07117122	邱志恆		
		機四乙	U07117115	林子善		



110 學年度明志科技大學機械工程系專題製作競賽得獎名單
機電控制組(C)

組別	專題題目	班級	學號	姓名	指導教師	名次
C10	具 CAN-bus 之 LED 頭燈驅 控器之研製	機四乙	U07117106	宋郁昇	梁晶煒	第一名 獎金 4,000 元
		機四乙	U07317018	林韋丞		
C08	顆粒物料分類及輸送系統製 作	機四乙	U07117145	謝明哲	陳宏毅	第二名 獎金 3,000 元
		機四乙	U07117146	韓尚佑		
		機四乙	U07117125	高嘉佑		
C02	四旋翼之機電系統整合	機四丙	U07117232	陳泓達	楊岳儒	第三名 獎金 2,000 元
		機四丙	U07117236	游亞致		
		機四丙	U07117247	蔡凱翔		

車輛載具組(D)

組別	專題題目	班級	學號	姓名	指導教師	名次
D02	電動卡丁車開發	機四丙	U07117215	林家睿	陳明彥 黃道易	第一名 獎金 4,000 元
		機四丙	U07117214	林羿均		
		機四丙	U07117226	徐浩哲		
		機四丙	U07117216	林翰鴻		
		機四丙	U07117239	黃立齊		
		機四丙	U06117233	陳彥綸		
D03	戶外無人自走車性能優化與 改良	機四甲	U07117016	林子隴	王海	第二名 獎金 3,000 元
		機四甲	U07117042	葉建寅		
		機四甲	U07117045	劉應緯		

熱流與材料組(E)

組別	專題題目	班級	學號	姓名	指導教師	名次
E09	循環腐蝕加速試驗與大氣腐 蝕環境分類關聯性之研究	機四甲	U07117050	戴暉哲	鄭春德	第一名 獎金 4,000 元
E01	高溫用合金鋼材之顯微組織 與應變特性研究	機四甲	U07117037	黃晉頌	鄭春德	第二名 獎金 3,000 元
		機四丙	U07117242	楊秉叡		
		機四丙	U07117245	劉宇哲		
E02	陶瓷剛性隔熱磚	機四乙	U07117114	孟繁璋	陳炳宜 馮奎智	第二名 獎金 3,000 元
		機四丙	U07117222	洪志賢		
		機四丙	U07117203	吳秉諺		