

	Điểm 1 (10)						
	Chủ tịch	Thư kí	Thầy Huy	Thầy Nam	Thầy Thanh	Trung bình	
Smart home	55	70	66	69		65	
Thiết kế hệ thống điều khiển sấy hoa quả sử dụng năng lượng mặt trời.	60	60	60	69		62.25	
Thiết kế, chế tạo nút cảm biến không dây tự chủ năng lượng	75	75	74	78		75.5	GIẢI NHẤT
THIẾT KẾ CẤU TRÚC ĐIỀU KHIỂN CHO BIẾN TẦN SERVO SỬ DỤNG ĐỘNG CƠ ĐỒNG BỘ KÍCH THÍCH VĨNH CỬU	55	70	66	67		64.5	
Ứng dụng mô hình mạng CNN cho nhiệm vụ nhận dạng đường của xe tự hành	66	66	67	72		67.75	GIẢI BA
HỆ THỐNG GIÁM SÁT ĐIỆN NĂNG ỨNG DỤNG HỌC MÁY NHẪM NHẬN DẠNG TRẠNG THÁI LÀM VIỆC CỦA CÁC THIẾT BỊ TRONG NHÀ	55	55	55	69		58.5	
NGHIÊN CỨU, THIẾT KẾ VÀ CHẾ TẠO BỘ ĐIỀU KHIỂN CHUYỂN ĐỘNG CNC	70	70	69	75	73	71.4	GIẢI NHÌ
Máy gấp dán linh kiện SMT-PnP machine	66	66	66	71	65	66.8	GIẢI ỨNG DỤNG
Thiết kế hệ thống định vị trong nhà dựa trên công nghệ Wi-Fi	66	65	64	70	65	66	GIẢI Ý TƯỞNG

	Điểm 1 (10)					Điểm 2					Điểm 3					Điểm 4					Điểm 5					Điểm 6 (30)					Tổng điểm
	Chủ tịch	Thư kí	Thầy Huy	Thầy Nam	Thầy Than h	Trung binh	Chủ tịch	Thư kí	Thầy Huy	Thầy Nam	Thầy Than h	Trung binh	Chủ tịch	Thư kí	Thầy Huy	Thầy Nam	Thầy Than h	Trung binh	Chủ tịch	Thư kí	Thầy Huy	Thầy Nam	Thầy Than h	Trung binh	Chủ tịch	Thư kí	Thầy Huy	Thầy Nam	Thầy Than h	Trung binh	
Smart home		70	66			68						####						####						####						####	####
Thiết kế hệ thống điều khiển sấy hoa quả sử dụng năng lượng mặt trời.		60	60			60						####						####						####						####	####
Thiết kế, chế tạo nút cảm biến không dây tự chủ năng lượng		75	74			74.5						####						####						####						####	####
THIẾT KẾ CẤU TRÚC ĐIỀU KHIỂN CHO BIẾN TẦN SERVO SỬ DỤNG ĐỘNG CƠ ĐỒNG BỘ KÍCH THÍCH VĨNH CỬU						####						####						####						####						####	####
Ứng dụng mô hình mạng CNN cho nhiệm vụ nhận dạng đường của xe tự hành						####						####						####						####						####	####
HỆ THỐNG GIÁM SÁT ĐIỆN NĂNG ỨNG DỤNG HỌC MÁY NHẦM NHẬN DẠNG TRẠNG THÁI LÀM VIỆC CỦA CÁC THIẾT BỊ TRONG NHÀ						####						####						####						####						####	####
NGHIÊN CỨU, THIẾT KẾ VÀ CHẾ TẠO BỘ ĐIỀU KHIỂN CHUYỂN ĐỘNG CNC						####						####						####						####						####	####
Máy gấp dán linh kiện SMT-PnP machine						####						####						####						####						####	####
Thiết kế hệ thống định vị trong nhà dựa trên công nghệ Wi-Fi						####						####						####						####						####	####
ỔN ĐỊNH CÔNG SUẤT ĐẦU RA HỆ THỐNG SẠC ĐỘNG CHO Ô TÔ ĐIỆN						####						####						####						####						####	####