

TRƯỜNG ĐH SƯ PHẠM KỸ THUẬT TP HCM KHOA CƠ KHÍ ĐỘNG LỰC BỘ MÔN ĐIỆN TỬ Ô TÔ		ĐỀ THI CUỐI KỲ HỌC KỲ 1 NĂM HỌC 2019-2020 Môn: Kỹ thuật điện-điện tử Mã môn học: AEEE230833 Đề số/Mã đề: 485 Đề thi có 06 trang. Thời gian: 60 phút. Được phép sử dụng tài liệu.	
Chữ ký giám thị 1	Chữ ký giám thị 2	SINH VIÊN NỘP LẠI ĐỀ THI Họ và tên: Mã số SV: Số TT: Phòng thi:	
CB chấm thi thứ nhất	CB chấm thi thứ hai		
Số câu đúng:	Số câu đúng:		
Điểm và chữ ký	Điểm và chữ ký		

PHIẾU TRẢ LỜI

Hướng dẫn trả lời câu hỏi:

Chọn câu trả lời đúng: **X**

Bỏ chọn:

khoanh tròn

Chọn lại: **tô đen**

STT	Đề	câu	ĐA		STT	Đề	câu	ĐA	
1	485	1	B		21	485	21	D	
2	485	2	A		22	485	22	C	
3	485	3	D		23	485	23	D	
4	485	4	B		24	485	24	D	
5	485	5	B		25	485	25	B	
6	485	6	D		26	485	26	B	
7	485	7	A		27	485	27	C	
8	485	8	C		28	485	28	C	
9	485	9	B		29	485	29	D	
10	485	10	D		30	485	30	C	
11	485	11	C		31	485	31	A	
12	485	12	B		32	485	32	A	
13	485	13	D		33	485	33	D	
14	485	14	A		34	485	34	C	
15	485	15	B		35	485	35	C	
16	485	16	B		36	485	36	A	
17	485	17	A		37	485	37	A	
18	485	18	D		38	485	38	B	
19	485	19	C		39	485	39	C	
20	485	20	A		40	485	40	A	

Chuẩn đầu ra của học phần (về kiến thức)	Nội dung kiểm tra
[G1.1] Có kiến thức về mạch điện, tính toán mạch điện, cấu trúc và nguyên lý hoạt động của các linh kiện điện tử, hoạt động của các mạch điện tử.	32,33,34,35,12,
[G1.2] Vẽ và giải thích được đặc tính cơ bản các linh kiện, thiết bị điện sử dụng trong hệ thống nhiệt điện lạnh.	17,14,36,3,
[G2.1] Hiểu rõ các định luật điện, giải thích các hiện tượng điện và từ.	13,21,6,31,24,11,23,22,
[G2.2] Có khả năng phân tích, chẩn đoán hư hỏng các mạch điện, mạch điện tử trong hệ thống nhiệt điện lạnh.	29,30,7,
[G4.1] Thiết lập được mục tiêu và yêu cầu một hệ thống điều khiển điện – điện tử ứng dụng trong hệ thống nhiệt điện lạnh.	8,9,10,1,2,25,
[G4.2] Tính toán, lắp ráp được các mạch điện ứng dụng như mạch khuếch đại, công suất...	18,19,20,26,27,28,15,16,37,38,39,40,4,5,

Ngày 18 tháng 12 năm 2019

Thông qua Trưởng Bộ môn

(ký và ghi rõ họ tên)