

年度	2020年度（令和2年度）		
科目	電気機器Ⅱ		
担当	西村貞夫	土屋俊雄	使用教室 55教室
実務経験	（土屋）（株）ジーエス・ユアサにて地下鉄工事の現場代理人・電気機器設計を経験。その経験を技術者教育に活かす。 （西村）高等専修学校において情報処理教育に携わった。また、他方で電気に関する教科を指導する。		
種別	前期 ・ <input checked="" type="checkbox"/> 後期 ・ 通年		
到達目標	後期		
資格 実施月	R1年2月		
評価方法	定期試験・課題等		
教科書等	電気工事士教科書 第二種電気工事士らくらく学べる		
	1、 第1週～2週 ・誘導電動機の逆転・始動法 2、 第2週2～3週 ・力率改善 ・問題演習 3、 第週4～5週 ・誘導電動機の出力とトルク 4、 第週6～7週 ・同機器の運転 5、 第8週～9週 ・光源の種類 6、 第10週～11週 ・蛍光灯の種類と動き 7、 第12～13週 ・電気量とエネルギー 8、 第14週～15週 ・電池の種類と特性 9、 第16週～17週 ・無停電電源装置・CVC Fについて ・総合演習問題		