

●情報関係科目

校名	科目名	指導内容	必須または希望の資格・条件等	担当時間	人数
多摩	IoTクリエイター科①	(学科) 1 制御機器基礎 (制御理論、シーケンス制御、制御系の組立て) 2 IoT基礎 (プログラミング概論、システム設計概論) (実技) 1 制御機器組立作業 (シーケンス回路の設計・製作、センサや制御機器の調整) 2 IoT基礎作業 (PLC/ラダープログラミング、GOTデザイン、組立調整、動作確認)	【必須】 ・担当業務に関する実務経験、または職業訓練指導の経験があること 【希望】 ・職業訓練指導員免許 ・若年者へ指導の経験 ・担当職務に関し学科・実技指導に必要な知識・技能を有すること	40時限程度	1名
多摩	IoTクリエイター科②	(実技) 1 IoT実践作業 (IoTシステム製作(システム設計、筐体製作、電気・電子回路製作、プログラミング(PLC又はRaspberryPi)))	【必須】 ・担当業務に関する実務経験、または職業訓練指導の経験があること 【希望】 ・職業訓練指導員免許 ・若年者へ指導の経験 ・担当職務に関し学科・実技指導に必要な知識・技能を有すること ・3Dプリンタの活用経験	56時限程度	1名