

●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
江戸川	測定データプログラミング科	<p>(学科)</p> <p>1 プログラム開発</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Javaプログラミング ・Pythonプログラミング ・HTML/CSS ・JSP/Servlet <p>(実技)</p> <p>1 Webプログラミング・測定データ処理応用実習</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Javaプログラミング ・JavaによるWebサイト構築 ・Java - データベース連携プログラミング <p>2 測定データプログラミング・測定データ処理応用実習</p> <ul style="list-style-type: none"> ・Pythonプログラミング ・Pythonライブラリを活用したデータ処理プログラミング ・Python - データベース連携プログラミング ・Pythonフレームワークを活用したプログラミング 	<p>【必須】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プログラミング (Java・Python等)に関する実務経験 ・実務におけるフレームワークの使用経験 ・板書により学科指導が担当できること ・担当職務に対し、実技指導ができる十分な知識・技術を有すること ・実習に使用する課題を自ら作成でき指導できること <p>【希望】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プログラミングの指導経験 ・職業訓練指導員免許 (情報処理科) ・職業訓練指導経験 (プログラミング) ・応用情報技術者試験又は高度技術者試験合格 ・Oracle認定Javaプログラミング検定合格 ・Pythonエンジニア認定試験合格 	160時間程度	1名