

2022年度 日本工学院専門学校	
I Tスペシャリスト科／システム専攻	
プログラミング実習 3	
第6回	インスタンスの活用、Javaの基本機能　すべてのクラスにおいて共通利用できる汎用的な仕組みを活用したプログラムを作成できる
第7回	ラムダ式と関数オブジェクト　ラムダ式、関数オブジェクトを使ったプログラムを作成できる
第8回	ライブラリの活用とライセンス　非標準ライブラリを活用したプログラムを作成できる
第9回	ファイル操作　ファイルへのデータ書き込み、ファイルからのデータ読み出しができるプログラムを作成できる
第10回	ネットワーク通信(1)　ネットワークを制御するプログラムを作成できる
第11回	ネットワーク通信(2)　ネットワークを使い相手のコンピュータとデータを送受信できるプログラムを作成できる
第12回	データベース制御(1)　データベースを制御するプログラムを作成できる
第13回	データベース制御(2)　データベースに格納したデータを活用したプログラムを作成できる
第14回	総合演習(1)　GUI、ファイル、ネットワーク、データベースなどを組み合わせたプログラムを作成できる
第15回	総合演習(2)　GUI、ファイル、ネットワーク、データベースなどを組み合わせたプログラムを作成できる