

2023年度 日本工学院専門学校	
情報処理科 システム開発コース	
プログラミング実習 2	
第6回	複数クラスを用いた開発：クラスを分割し、パッケージに所属させたプログラムを作成することができる
第7回	オブジェクト指向について：ソフトウェアの部品化の考え方、オブジェクトの属性、操作について説明できる
第8回	クラスとインスタンス：定義したクラスのインスタンスを生成することができる
第9回	さまざまなクラス機構：「has-aの関係」で他クラスのオブジェクトを参照するプログラムを作成することができる
第10回	カプセル化：カプセル化することでフィールド(属性)を保護したプログラムを作成することができる
第11回	継承：「is-aの原則」で継承したクラスのプログラムを作成することができる
第12回	高度な継承：抽象クラス、インターフェースを利用したクラスのプログラムを作成することができる
第13回	多態性：多態性のあるクラスを定義し、活用したプログラムを作成することができる
第14回	標準クラス：標準クラスを使用したプログラムを作成することができる
第15回	例外：例外処理を組み込んだプログラムを作成することができる