

関連科目、教科書および補助教材	
関連科目	プログラミング論I, プログラミング演習I
教科書	「やさしいJava」高橋 麻奈 著 (ソフトバンククリエイティブ)
補助教材等	
学習上の留意点	
<p>予習として、あらかじめ教科書を読んでおくこと</p>	
担当教員からのメッセージ	
<p>コンピュータを有効に利活用するためには、プログラミング能力が欠かせません。 この授業を通して、しっかりとプログラミングの技術を身に付けましょう。</p> <p>プログラミングを学習するコツは、とにかく自分でプログラムを書くことです。 演習の課題はもちろんですが、それ以外でも積極的にプログラムを書いて、プログラミングをマスターしましょう。</p>	

授業の明細			
回	授業内容	到達目標	自学自習の内容 (予習・復習)
1	ガイダンス、開発環境	授業の概要を理解する プログラムの実行方法を理解する	予習・復習
2	Javaの基本	Javaの基本を理解する	予習・復習
3	変数	変数について理解する	予習・復習
4	式と演算子	式と演算子について理解する	予習・復習
5	分岐処理	分岐処理について理解する	予習・復習
6	分岐処理	分岐処理について理解する	予習・復習
7	分岐処理	分岐処理について理解する	予習・復習
8	中間まとめ	これまでの学習内容を理解する	予習・復習
9	繰り返し処理	繰り返し処理について理解する	予習・復習
10	繰り返し処理	繰り返し処理について理解する	予習・復習
11	繰り返し処理	繰り返し処理について理解する	予習・復習
12	配列	配列について理解する	予習・復習
13	配列	配列について理解する	予習・復習
14	配列	配列について理解する	予習・復習
15	まとめ、授業改善アンケート	これまでの学習内容を理解する	予習・復習
総授業時間数			30時間