



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	中間試験		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
	期末試験		
15	試験解説 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