

科目名: Python2		講義および実習	担当教員名 長谷川恭輔	実務経験 有
1 年次 4 期		30 時間	必修	
<b>授業の到達目標及びテーマ</b>				
Python1 で学んだ基礎に加え、関数、オブジェクト、モジュール、パッケージの利用について学び、これらを活用した基本的なプログラムが作成できるようになる。				
<b>授業の概要</b>				
テキストの内容に沿って実習を中心に進める。 適宜課題に取り組み、解答を提出させることにより、理解度の確認を行う。				
<b>授業計画</b>				
1	(復習) データ型			
2	(復習) リスト、ディクショナリ			
3	(復習) 条件分岐			
4	(復習) 繰り返し			
5	関数とは			
6	関数の作成と利用			
7	オブジェクト指向とは			
8	オブジェクトの作成と利用 1			
9	オブジェクトの作成と利用 2			
10	モジュール			
11	パッケージ			
12	まとめ			
13	総合演習			
14	総合演習			
15	確認テスト			
テキスト	・ スッキリわかる Python 入門			
使用教具・参考書等	・ USB メモリ (8GB 以上) 必携 ・ Python 言語リファレンス (Python 公式 Web サイト)			
評価の方法と基準	・ 定期試験 (実習課題) で正答率 60% 以上 (平常点による加減調整あり) ・ 学校所定出席率を満たし、受講態度に著しい問題がないこと。			
目標検定試験				