

授業科目 生物学の基礎

【担当教員名】 山代 幸哉		対象学年	1	対象学科	スポ
		開講時期	前期	必修選択	選択
		単位数	1	時間数	15
【カリキュラムポリシーとの関連性】					
知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現	
◎	○	◎	◎	○	
【概要・一般目標：G10】 生物の基礎を復習し、特に人体のしくみについて理解する。					
【学習目標】 1. エネルギー代謝について理解している 2. 脳と神経について理解している 3. 感覚器と運動器について理解している 4. 呼吸と循環について理解している					
回数	授業計画・学習の主題			SBO 番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員
1	細胞について				担当：山代 幸哉
2	細胞の構造				担当：山代 幸哉
3	生物とエネルギー代謝				担当：山代 幸哉
4	脳と神経				担当：山代 幸哉
5	感覚器と運動器				担当：山代 幸哉
6	筋肉の構造				担当：山代 幸哉
7	呼吸と循環				担当：山代 幸哉
8	まとめ				担当：山代 幸哉
【使用図書】		<書名>	<著者名>	<発行所>	<発行年・価格 他>
教科書 (必ず購入する書籍)					
参考書					
その他の資料					
【評価方法】 出席 40%、試験 60%			【履修上の留意点】		