## 《単位互換提供科目詳細(シラバス)》

## 科目概要記入欄

   1. 開設大学名 	山陽女子短期大学			科目開講 キャンパス	本学	本学	
2. 科 目 名	正式科目名				クラス名		
		基礎生物学			配当年次	1年	
	副題			受入学年			
	旧科目名						
	学問分野	番号	32	名称 玛	理学		
	サテライトで	・イトで開講される科目の科目群A群B群					
3. 担当教員名	谷口 菊代						
4. 単位数	2 単位 5. 開講学期 前期						
6. 開講期間 曜日・時間	2019年 4月 11日(木)~ 2019年 7月 25日(木) 木曜日 9:00~ 10:30						
個別開講日	k	2回目 4/18		回目 5/9		6回目 5/23	
	}	8回目 6/6		0回目 6/20 6回目 /	11 回目 6/27 試験日	12 回目 7/4   8/8	
7. 基礎知識の有無	13 回目 7/11   14 回目 7/18   15 回目 7/25   16 回目 /   試験日 8/8						
8. 募集人数 (総授業定員)	5人	程度 50 人)	9. 定員超過時の 選考方法	書類選者	5		
10. 科目内容· 授業計画	広く生物の特徴および生命活動について学ぶ。また、ヒトの医療に関する専門分野の授業の理解を助ける基礎知識を学習する。 1.生命の成り立ちと生物の多様性 2.細胞の構造と細胞小器官の機能 3.細胞を構成する成分 4.細胞の増殖とからだのなりたち 5.染色体と遺伝形式 6.遺伝情報とその伝達・発現(DNA, RNA, タンパク質) 7.ヒトの遺伝 8.生殖と発生 9.個体の調節(ホメオスタシス,呼吸系,消化系) 10.個体の調節(循環系,免疫系) 11.個体の調節(排泄系) 12.個体の調節(自律神経系,内分泌系) 13.刺激の受容と行動(神経系,受容器) 14.刺激の受容と行動 15.生物と環境のかかわり,総括						
11. 試験・評価方法			度(予習・復習)				
12. 別途負担費用 13. その他特記事項	「生物学 カ 男子受け入れ		高畑雅一 増	田隆一 北	(田一博 医学	<b>善院</b>	
14. サテライト科目 の社会人受講につい て				<u></u>	可	否	
	『神生 (早世	. 配止个安)	として受け入れ		可	否	