

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

* 科目 No.

◆0609

科目概要記入欄

1. 開設大学名	県立広島大学			科目開講 キャンパス	サテライト キャンパス	
2. 科目名	正式科目名	運動学概論 《バイオメカニクス》			クラス名	
	副題				配当年次	1年
					受入学年	
	旧科目名					
	学問分野	番号	34	名称	保健（医学、歯学、薬学、看護など）	
	サテライトで開講される科目の科目群			B群		
3. 担当教員名	住居 広士、塩川 満久					
4. 単位数	1単位		5. 開講学期	前期集中		
6. 開講期間 曜日・時間	30年 月 日（ ）～ 30年 月 日（ ） 曜日 : ~ :					
個別開講日	1回目 /	2回目 /	3回目 /	予備日 /	5回目 /	6回目 /
	7回目 /	8回目 /	9回目 /	10回目 /	11回目 /	12回目 /
	13回目 /	14回目 /	15回目 /	16回目 /	試験日 /	
7. 基礎知識の有無	2. 「基礎知識を必要としない科目」					
8. 募集人数 (総授業定員)	30人 (30人)		9. 定員超過時の 選考方法	書類選考		
10. 科目内容・ 授業計画	<p>運動学概論では、運動器の構造と機能、バイオメカニクスに基づく生体力学、神経系が関与する運動機能等、心身の運動の発現を構成する基本的な因子とバイオメカニクスの理論を学習する。運動学は、人間の身体運動機構を科学的に分析する学問である。運動学概論では、骨と腱・靭帯、筋肉、関節、神経などを中心とする運動器の構造と機能、バイオメカニクスに基づく生体力学、神経系が関与する運動発達と学習等、心身の運動の発現を構成する基本的な因子とバイオメカニクスの理論を学習する。オムニバス形式により、心身の運動の発現を構成する基本的な因子と実践の理論を学習する。バイオメカニクス手法にて解析した運動学を元に、運動に働く生体力学から合理的運動等を学習する。</p>					
11. 試験・評価方法	出席、レポート、口頭試問、筆記試験、実習演習形式等で評価する。					
12. 別途負担費用	なし					
13. その他特記事項	なし					
14. サテライト科目の 社会人受講について	科目等履修生（単位付与）として受け入れ			Ⓐ	否	
	聴講生（単位認定不要）として受け入れ			Ⓐ	否	