

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

* 科目 No.

1808

科目概要記入欄

1. 開設大学	広島修道大学人間環境学部		開催 方法	■対面（本学）	
				☐ オンライン（同時・録画・資料提示）	
				☐ その他（ ）	
	2. 正式科目名 副題	日本の科学技術			配当年次
				受入学年	1-4
	学問分野	番号	16	名称	歴史学(科学史)
3. 担当教員名	宮川卓也				
4. 単 位 数	2 単位		5. 開講学期	後期	
6. 開講期間 曜日・時間	2025 年 9 月 22 日(月)～2026 年 1 月 26 日(月) 月曜日 16:30 ～ 18:00				
7. 基礎知識の有無	・「基礎知識を必要としない科目」				
8. 募集人数	制限なし		9. 選考方法	書類選考	
10. 科目内容・ 授業計画	本講義は 19 世紀以降の東アジアの科学技術が、それまでの以前とはどのように異なる展開を示したのか、どのような文脈の中で進展してきたのかなどを追いかけることで、現代の科学技術の歴史的展開を理解すること、さらには現在の科学技術問題について議論できるようになることを目標とする。 第 1 回 イントロダクション 第 2 回 19 世紀以前の東アジアの科学 第 3 回 江戸時代の科学(1) 第 4 回 江戸時代の科学(2) 第 5 回 日本からみた「近代科学」 第 6 回 産業革命と 19 世紀日本の科学技術政策 第 7 回 明治維新と西欧近代科学の導入 第 8 回 帝国大学と高等教育機関(1) 第 9 回 帝国大学と高等教育機関(2) 第 10 回 戦争と科学(1) 第 11 回 戦争と科学(2) 第 12 回 帝国の科学 第 13 回 戦争と科学(3) 第 14 回 戦後日本の科学技術(1) 第 15 回 戦後日本の科学技術(2)				
11. 試験・評価方法	小テスト(10%×4)＋期末試験(60%)				
12. 別途負担費用					
13. その他特記事項					
14. 社会人受講	科目等履修生（単位付与）として受け入れ			可	
	聴講生（単位認定不要）として受け入れ				否