

別記様式2

副 専 攻 プ ロ グ ラ ム 説 明 書

開設学部（学科）名 [教育学部（第二類）]

プログラムの名称	(和文) 中等教育科学（理科）副専攻プログラム
	(英文) Secondary School Science Education

1. 概要

本プログラムは、中等理科教育の原理・内容・方法について、その概要を体系的に学習できるよう構成されており、中等理科教育に関する基礎的・基本的な知識を習得し理解を深め、幅広い知見を得ることができる。

2. 到達目標

- 1) 中等理科教育に関する基礎的・基本的な理論を学習し、理解を深める。
- 2) 中等理科教授内容に関連した基礎的・基本的な知識を習得し、理解を深める。

3. 登録時期

プログラム開始（選択）時期は2年次である。

プログラムの登録は、履修開始前の登録（事前登録）のみとする。

4. 登録要件

既修得要件は特に定めない。

各「リテラシーⅡ」の履修にあたっては、それぞれの「リテラシーⅠ」の単位を修得していること。

5. 受入上限数

本プログラムの受入上限人数は約20名である。ただし教育学部生の履修を優先させ、授業により受講者数をおよそ50名以下に制限する場合がある。

6. 授業科目

※授業科目は、別紙の履修表を参照すること。

※授業内容は、各年度に公開されるシラバスを参照すること。

7. 修了要件

別紙履修表に示す科目のうち、16単位を修得すること。

8. 責任体制

本プログラムは、教育学研究科自然システム教育学講座の教員により遂行される。その遂行上の責任は、プログラム責任者（講座主任）にある。計画・実施・評価検討・対処は、本プログラム教員会が行う。

9. 既修得単位等の認定単位数等

(1) 他大学等における既修得単位等の認定単位数等

広島大学における既修得単位と合わせて8単位を上限とする。

(2) 広島大学における既修得単位(科目等履修生として修得した単位を含む。)の認定単位数等

他大学における既修得単位と合わせて8単位を上限とする。

別表

中等教育科学(理科)副専攻プログラム 履修表

科目区分	授業科目	開設単位数	履修セメスター						要修得単位数	開設学部	備考
			3セメ	4セメ	5セメ	6セメ	7セメ	8セメ			
専門必修科目	比較科学教育論	(2)		○					12	教育学部	
	理科教育評価論	(2)				○					
	力とエネルギーのリテラシー I	(2)		○							主専攻プログラムでは2セメ
	物質と反応のリテラシー I	(2)		○							主専攻プログラムでは2セメ
	生物とその多様性のリテラシー I	(2)		○							主専攻プログラムでは2セメ
	宇宙と地球のリテラシー I	(2)		○							主専攻プログラムでは2セメ
	力とエネルギーのリテラシー II	2			○				4	教育学部	主専攻プログラムでは3セメ
	物質と反応のリテラシー II	2			○						主専攻プログラムでは3セメ
	生物とその多様性のリテラシー II	2			○						主専攻プログラムでは3セメ
	宇宙と地球のリテラシー II	2			○						主専攻プログラムでは3セメ
合計								16			

<履修上の注意>

1. 開設単位数欄の○印は必修を表す。
2. 履修セメスターの○印は標準履修セメスター
3. 専門選択科目を履修するには、各分野の「リテラシー I」の単位を修得していることを条件とする。
4. 副専攻プログラム用の各「リテラシー」の科目は、主専攻プログラムと同時開講とする。