

令和5年度入学生対象

令和5年3月現在

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（技術・情報）副専攻プログラム (英文) Secondary School Technology and Information Education
----------	------------------------------------------------------------------------------------------

1. 概要

中等教育科学（技術・情報）副専攻プログラムでは、中学校技術科、高等学校情報科、高等学校工業科に関係する専門分野の学習を行う。具体的には、中学校、高等学校の技術・情報系教育を実施する上で必要となる、ものづくり技術（木材加工、金属加工、機械、電気）や情報技術、教育法に関する基礎的・基本的な知識、能力、技能、および態度を養うことを目指している。

中等教育科学（技術・情報）副専攻プログラムであるが、企業や公共団体において教育専門職として活躍できる基礎的・基本的な知識、能力や技能の育成にも十分に配慮している。

2. 到達目標

本プログラムは、主に中等教育段階における技術・情報教育に関わる教育者に必要とされる以下の目標達成を目指す。

- 1) 中等教育における職業的専門的能力の育成
- 2) 技術・情報系教育内容に関する基礎的・基本的な知識と技能

3. 登録時期

プログラム開始時期は、2年次である。履修開始後の登録（事後登録）も可能とする。

4. 登録要件

ものづくりに取り組みたいという興味を持っていることが必要です。

5. 受入上限数

3名

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

別紙の履修表に示す授業科目の16単位全てを修得すること。

8. 責任体制

本副専攻プログラムは、教育学部第二類（科学文化教育系）技術・情報系コース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（技術・情報系コース主任）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

6単位

(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

6単位

【副専攻プログラム履修に関する注意事項】

○主専攻プログラムの授業時間割の関係で、登録した副専攻プログラムの授業科目履修が制限されることがある。

○副専攻プログラムで開設されている授業科目も、本学共通の平均評価点(GPA)の計算対象に含まれる。

別表

中等教育科学(技術・情報)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			
専門科目	技術教育概論 I	(2)	○						16	教育学部	
	木材活用概論	(2)		○							主専攻プログラムでは2セメ
	金属活用概論	(2)		○							主専攻プログラムでは2セメ
	機械活用概論	(2)	○								
	電気電子活用概論I	(2)	○								
	情報活用概論 I	(2)	○								主専攻プログラムでは1セメ
	情報教育論 I	(2)	○								
	情報社会論	(2)	○								
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