

教科及び教科の指導法に関する科目	本学部開講科目	単位数	開講年次	最低修得単位数 (中学校)	最低修得単位数 (高等学校)		
物理学実験 (コンピュータ活用を含む。)	○共通物理学実験	1	1	1以上	1以上		
化学実験 (コンピュータ活用を含む。)	○共通化学実験	1	1	1以上			
生物学実験 (コンピュータ活用を含む。)	○共通生物学実験	1	1	1以上			
地学実験 (コンピュータ活用を含む。)	○共通地球科学実験	1	1	1以上			
各教科の指導法 (情報機器及び教材の活用を含む。)	◎理科教育法	2	2	2以上	計8	2以上	
	○理科実践演習	2	3	2以上		2以上	計4
	○理科の教材分析A	2	2	2以上			
	○理科の教材分析B	2	3	2以上			

- 1) ◎印の講義科目は、必修科目となっているため、全て修得する必要がある。
 ただし、
 ◎物理学概論：物理学コースカリキュラム履修者は修得しなくてよい。
 ◎化学概論：化学コースカリキュラム履修者は修得しなくてよい。
 ◎生物学概論：生物学コースカリキュラム履修者は修得しなくてよい。
- 2) ○印の実験科目は、中学校免許と高等学校免許で最低修得単位数の内訳が異なるため注意すること。