

自然科学研究科化学専攻(博士課程前期)カリキュラムマップ

ディプロマ・ポリシー
(知識・技能)

- 1 化学分野の基礎的な知識と研究手法を身につけ、研究を遂行することができる。
- 2 幅広い課題に対して化学分野の専門家として立ち向かう知識と能力を有している。

(思考・判断・表現)

- 3 国際的な視野に立って自ら考え、その考えを表現することができる。
- 4 周囲の人と円滑なコミュニケーションをとりながら問題解決のために行動することができる。

(関心・意欲・態度)

- 5 化学分野における諸問題に関心を持ち、未解決の課題に主体的に取り組むことができる。

	科目コード	科目名	単位	知識・技能		思考・判断・表現		関心・意欲・態度
				1	2	3	4	5
【必修科目】	M000001	修士論文	0	◎	○	◎	○	◎
	M4201001	化学特別演習Ⅰ	4		◎	◎	○	◎
	M4201101	化学特別研究Ⅰ	12	◎	○	◎	○	◎
【選択科目】	M4001001	化学物理学Ⅰ	2		◎	◎		◎
	M4001011	化学物理学Ⅱ	2		◎	◎		◎
	M4001021	化学物理学Ⅲ	2		◎	◎		◎
	M4001031	化学物理学Ⅳ	2		◎	◎		◎
	M4202001	無機化学特論Ⅰ	2		◎	◎		◎
	M4202011	無機化学特論Ⅱ	2		◎	◎		◎
	M4202021	無機化学特論Ⅲ	2		◎	◎		◎
	M4202031	分析化学特論Ⅰ	2		◎	◎		◎
	M4202041	分析化学特論Ⅱ	2		◎	◎		◎
	M4202051	有機化学特論Ⅰ	2		◎	◎		◎
	M4202061	有機化学特論Ⅱ	2		◎	◎		◎
	M4202071	有機化学特論Ⅲ	2		◎	◎		◎
	M4202081	有機化学特論Ⅳ	2		◎	◎		◎
	M4202091	有機化学特論Ⅴ	2		◎	◎		◎
	M4202101	物理化学特論Ⅰ	2		◎	◎		◎
	M4202111	物理化学特論Ⅱ	2		◎	◎		◎
	M4202121	物理化学特論Ⅲ	2		◎	◎		◎
	M4202131	物理化学特論Ⅳ	2		◎	◎		◎
	M4202141	物理化学特論Ⅴ	2		◎	◎		◎
	M4202151	実践化学英語	2		◎	◎	○	◎