

## 8. 博士後期課程 学修について

### (1) 理学専攻 博士後期課程

授 業 科 目	単 位 数			担 当 教 員
	必修	選択 必修	選択	
位相幾何特殊研究		8		教授 博(理) 佐久間 一 浩
多様体特殊研究		8		教授 博(数理科学) 池田 徹
群論特殊研究		8		教授 博(理) 小田 文 仁
応用代数学特殊研究		8		教授 博(数理学) 知念 宏 司
超局所解析特殊研究		8		教授 博(数理科学) 松井 優
離散数学特殊研究		8		教授 博(理) 山下 登茂紀
計算代数解析特殊研究		8		教授 博(理) 中村 弥 生
特殊関数特殊研究		8		教授 博(理) 鈴木 貴 雄
素粒子実験学特殊研究		8		教授 博(理) 加藤 幸 弘
宇宙論特殊研究		8		教授 博(理) 井上 開 輝
構造生物物理学特殊研究		8		教授 博(理) 矢野 陽 子
量子統計力学特殊研究		8		教授 博(理) 笠松 健 一
固体電子物理学特殊研究		8		准教授 博(理) 増井 孝 彦
分子機械物理学特殊研究		8		教授 博(理) 西山 雅 祥
凝縮系理論特殊研究		8		教授 博(理) 段下 一 平
場の量子論特殊研究		8		准教授 博(理) 三角 樹 弘
素粒子現象論特殊研究		8		准教授 博(理) 大村 雄 司
高エネルギー天体物理学特殊研究		8		准教授 博(理) 信川 久 実子
有機金属化学特殊研究		8		教授 理博 前川 雅 彦
構造物理化学特殊研究		8		教授 博(理) 若林 知 成
生体分子化学特殊研究		8		教授 博(工) 佐賀 佳 央
生物物理化学特殊研究		8		教授 博(理) 神山 匡
光電子機能化学特殊研究		8		教授 博(理) 大久保 貴 志
無機構造化学特殊研究		8		教授 博(理) 杉本 邦 久
分光物性化学特殊研究		8		准教授 博(理) 森澤 勇 介
病理学特殊研究		8		教授 博(医) 辻内 俊 文
タンパク質科学特殊研究		8		教授 理博 日高 雄 二
分子神経生物学特殊研究		8		教授 博(医) 福嶋 伸 之
大気環境微生物学特殊研究		8		教授 博(農) 牧 輝 弥
行動内分泌学特殊研究		8		教授 博(水産科学) 加川 尚
臨床遺伝学特殊研究		8		臨床教授 博(医) 西郷 和 真
免疫分子機能特殊研究		8		教授 博(医) 早坂 晴 子
数理解析演習			2	教授 博(理) 佐久間 一 浩 教授 博(数理科学) 池田 徹 教授 博(理) 小田 文 仁 教授 博(数理学) 知念 宏 司 教授 博(数理科学) 松井 優 教授 博(理) 山下 登茂紀 教授 博(理) 中村 弥 生 教授 博(理) 鈴木 貴 雄

授 業 科 目	単 位 数			担 当 教 員
	必修	選択 必修	選択	
物 理 学 演 習			2	教授 博(理) 加藤 幸弘 教授 博(理) 井上 開輝 教授 博(理) 矢野 陽子 教授 博(理) 笠松 健一 准教授 博(理) 増井 孝彦 教授 博(理) 西山 雅祥 教授 博(理) 段下 一平 准教授 博(理) 三角 樹弘 准教授 博(理) 大村 雄司 准教授 博(理) 信川 久実子
機 能 性 分 子 化 学 演 習			2	教授 理博 前川 雅彦 教授 博(理) 若林 知成 教授 博(工) 佐賀 佳央 教授 博(理) 神山 匡 教授 博(理) 大久保 貴志 教授 博(理) 杉本 邦久 准教授 博(理) 森澤 勇介
生 物 ・ 環 境 化 学 演 習			2	教授 理博 日高 雄二 教授 博(医) 辻内 俊文 教授 博(医) 福島 伸之 教授 博(農) 牧 輝弥 教授 博(水産科学) 加川 尚 臨床教授 博(医) 西郷 和真 教授 博(医) 早坂 晴子
大学の授業設計と実践方法			2	准教授 博(人間科学) 竹中 喜一
ジョブ型研究インターンシップ			2	教授 博(工) 森本 健志
コミュニケーションスキル演習			1	教授 博(工) 森本 健志
実学コラボレーション演習			2	教授 博(工) 森本 健志
博士リテラシー			2	教授 博(工) 森本 健志

〈履修方法〉

1. 3年以上在学し、特殊研究の授業科目の中から選定した1科目8単位（これをその学生の専修科目、この特殊研究の担当教員を指導教員とする。）を必修とし、指導教員による研究指導を受け、演習科目の中から2単位以上を受講し、合計10単位以上を修得しなければならない。