

5.生命科学研究科

遺伝学専攻

受入れ可能学生数:若干名

授業科目名	授業科目の内容	担当教員		単位	開講学期	曜日・時限	教室
		職名	教員氏名				
発生生物学 III	細胞運命決定, 細胞分化, 形態形成や個体の行動制御等の個体発生の様々な現象を, 遺伝子発現調節, 細胞間相互作用, 細胞内情報伝達等の分子機構や進化の視点から議論し, 論文講読とディスカッションを通じた演習を行う。	教授	相賀 裕美子 他	1	後期	月 13:30～ 15:10	図書館2階 セミナー室
分子細胞生物学 II (研究科共通専門科目)	分子細胞生物学の以下に示す基本的諸課題について概説し議論する。転写、翻訳制御、タンパク質の構造と機能、翻訳後修飾、染色体構造・動態、細胞・オルガネラ・細胞骨格の構造と動態、代謝、細胞内輸送、シグナル伝達、細胞イメージング	教授	前島 一博 他	2	前後期	金 13:30～ 15:10	図書館2階 セミナー室
生命科学セミナー I～V (研究科共通専門科目)	生命科学の最先端研究を直接当該研究者から学ぶ。不定期開催のシンポジウム、セミナーから選択し、8回以上受講すると1単位を与える。		教育研究 委員長	1	通年	要問合せ	要問合せ

【備考】

- ・曜日・時限・教室等詳細については、要問合せ
- ・「生命科学セミナー I～V」は8回以上受講で1単位
- 問い合わせ先
国立遺伝学研究所・総務企画課 総務・教育チーム
TEL:055-981-6720, MAIL:info-soken@nig.ac.jp