

分野の権威による特別講義。

北大が誇る研究者による集中講義。

16:20
~17:50

「生命とは何か；生命の原材料から考える」

大島 泰郎

14:40
~16:10

「振動分光学が拓くピコバイオロジー」

北川 禎三

13:00
~14:30

「蛋白質のフォールディング問題」

桑島 邦博

10:30
~12:00

「生命現象の数理モデル化について」

秋山 正和

16:20
~17:50

「適応的に行動を調節する脳のはたらき」

青沼 仁志

14:40
~16:10

「膜表面タンパク質が担うウイルス侵入の分子メカニズム」

前仲 勝実

13:00
~14:30

「生物から学ぶものづくり…未来を拓くバイオミメティクス」

居城 邦治

10:30
~12:00

「Introduction to Single-Molecule Biophysics」

李 振風

16:20
~17:50

「数理を通してみた細胞生理学」

中垣 俊之

14:40
~16:10

「脳のカオスとその機能」

津田 一郎

13:00
~14:30

「高輝度光を使った最先端生命科学」

姚 関

10:30
~12:00

「コヒーレントX線を用いたバイオイメージング」

西野 吉則

7月9日(水)

今すぐ履修者大募集！

教員・研究者の聴講も歓迎します！

平成26年度 北海道大学 大学院共通授業科目

ナノテクノロジー・ナノサイエンス概論 I

ナノバイオシステム論

開講日：平成26年 7月9日(水), 10日(木), 11日(金) 講義室：北キャンパス創成科学研究棟 4階 セミナー室 B, C

追加登録希望や不明点等は、電子科学研究所西野研・齋藤 (yuki_saito@es.hokudai.ac.jp) までメールにてお問い合わせ下さい。詳しくは北大HPシラバス[検索]参照のこと。担当教員：電子科学研究所・西野吉則 (内線 9354)