

## 大学院共通科目「脳科学研究の展開Ⅱ 2022」のご案内

脳科学研究教育センターの教員が、北大で行われている最新の脳研究について紹介する目的で、大学院共通科目「脳科学研究の展開Ⅱ(講義・実習) 2022」を開講します。

■ **担当教員**：河原純一郎（文学研究院）、佐藤正晃（医学研究院）、乗本裕明（医学研究院）、大槻美佳（保健学研究院）、船橋誠（歯学研究院）、関あゆみ（教育学研究院）、神谷温之（医学研究院）

■ **日時**： 10月7日～11月18日、金曜日5時限（16時30分～18時）

■ **場所**： 医学研究科中棟3階共通セミナー室3-1

■ **講義予定**：

10月7日 注意の認知心理学（文・河原純一郎・鶴見周摩）

10月14日 脳内地図を細胞レベルで見る（医・佐藤正晃）

10月21日 睡眠の神経生物学（医・乗本裕明）

10月28日 言語の脳内機構（保・大槻美佳）

11月4日 脳幹部ニューロンの機能解析法（歯・船橋誠）

11月11日 読み書きの神経基盤（教・関あゆみ）

11月18日 軸索の神経生物学（医・神谷温之）

■ **単位認定要件**：4回以上の出席とレポート提出

■ **評価方法**：講義中に課されるレポートによる評価とする。

■ **注意事項**：

- 講義に関するレポート課題が与えられます。
- レポート課題と提出先、提出期限は、講義中に指示があります。
- 講義と実習は別科目になっています。別に履修登録する必要があります。
- 実習の日時、集合場所についても、講義中に指示があります。
- 実習は1回の参加が単位認定要件です。

- 実習を希望する場合は、担当者の講義を必ず受講して下さい。
- 不明な点は、メールで神谷まで問い合わせして下さい。

■ 問い合わせ先：医学研究院 神経生物学分野 神谷温之

(内線 5027、メール [kamiya@med.hokudai.ac.jp](mailto:kamiya@med.hokudai.ac.jp))