



## セミナー情報

2023年2月 セミナー一覧

2023.2.2 (木) | セミナー

ロジックセミナー(16:00--【会場：合同A棟202号室 (ハイブリッド形式)】)

通常とは開始時間が異なります。

発表者：Lea Baender (Technical University Dresden)

題目：A Introduction to Ramseys Theorem

概要：

It will mainly be about Ramsey Numbers (with same examples) and generalizing Ramseys Theorem.

2023.2.21 (火) | セミナー

確率論セミナー(15:30--17:00【会場：合同A棟8階 801室】)

通常とは曜日が異なります。

発表者：竹田 雅好 氏 (関西大学)

題目：ディリクレ形式の再帰性とシュレディンガー形式の臨界性について

概要：

シュレディンガー形式の臨界性をディリクレ形式の再帰性との対応で定義する。臨界的なシュレディンガー形式の構成方法として、劣臨界的なシュレディンガー形式にあるクラスの正のポテンシャルを加えることで構成する方法と再帰的なディリクレ形式の $h$ -変換で構成する方法を紹介し、2番目の構成法から系統的に最適な $L^2$ -ハーディー型の不等式が導けることについて述べる。