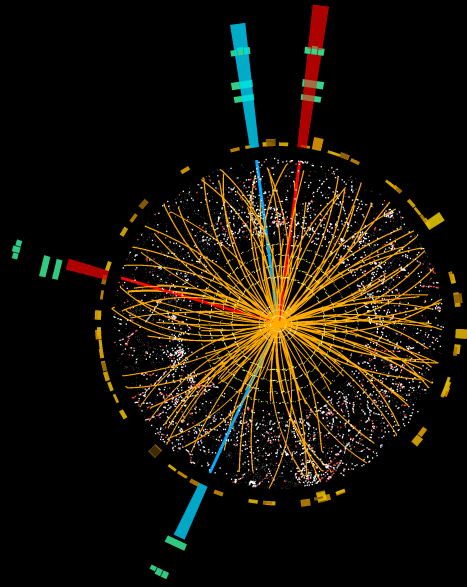




東京大学
素粒子物理国際研究センター
International Center for Elementary Particle Physics
The University of Tokyo

学部生向け特別セミナー

最先端「加速器素粒子実験」を知ろう！



CERN における国際協力加速器実験 **LHC-ATLAS 実験** の
スペシャリストである教員による連続特別セミナー

素粒子物理、物理実験の面白さ・難しさ、加速器実験、ビッグサイエンス、計測技術、高速データ処理回路、データ解析、計算機科学、機械学習、量子コンピューティング等の**ホットピック**を最前線で活躍する研究者から直接聞けるチャンスです。

学部生・大学院生・学内外問わず大歓迎、事前登録不要

「ヒッグス粒子の物理」開講日が22日に変更になりましたので、ご注意ください。

日時：6月1日, 15日, 22日 (金) 5 限目 (16:50-18:35)

場所：東京大学本郷キャンパス・理学部1号館10階1017号室

内容：

- | | | |
|-----|-----------------|--------------------------|
| 1日 | 「超対称性粒子と暗黒物質」 | 浅井祥仁 (理学系研究科物理学専攻・教授) |
| 15日 | 「加速器・検出器の最先端技術」 | 石野雅也 (素粒子物理国際研究センター・教授) |
| | 「LHCで探る余剰次元」 | 奥村恭幸 (素粒子物理国際研究センター・准教授) |
| 22日 | 「ヒッグス粒子の物理」 | 田中純一 (素粒子物理国際研究センター・教授) |