

拠点実習

@ CERN

- 昨年の研究課題例 (ALICE)
 - ALICE TRD宇宙線データの解析
 - 宇宙線データを用いたTRD SMの性能評価
 - p+p衝突におけるQGP的性質の研究
 - ALICE実験における反応平面決定の可能性
 - Three-particle correlations in p+p collisions at LHC-ALICE
 - PHENIX における 粒子の測定
- 昨年の研究課題例 (ATLAS)
 - Z->ee生成の重心系エネルギー 10TeVと14TeVでの違い
 - Z->ee生成のPDF依存性@10TeV
 - H->ZZ->4eの観測@10TeV
 - Z-> $\mu\mu$ 質量ピークの擬rapidity依存性@10TeV
 - Z/ γ ->eeによる、電子トリガー効率の測定
 - ATLASでのW-> μ の検出
 - ATLASでの コンバージョンの評価
 - SCTの温度分布の測定
 - SCTノイズの測定
 - ATLASでの飛跡再構成

拠点実習

@ CERN

- パスポート・・・早目に手配すること。必ず失効日を確認して必要なら更新手続きをすること。出国日から3ヶ月以上の残存が必要。
- 航空券・・・手配済み。HISに来週月曜日(4月27日)までに各自払う。161,050円。HISつくば店(担当:山川さん) メールで詳細を連絡する。
- 事務手続き書類・・・物理学系事務に各自提出する。
- 宿・・・手配中。男女それぞれ5人ずつアパートメントに滞在。キッチンで自炊ができる。
- 車・・・レンタカーを5人に1台借りる予定。