

Projects

1. Σχεδιασμός και προοπτικές ενός μελλοντικού γραμμικού επιταχυντή λεπτονίων
2. Σχεδιασμός και προοπτικές ενός μελλοντικού αδρονικού επιταχυντή 100 TeV
3. Μελέτη του Higgs μποζονίου σε μελλοντικούς γραμμικούς επιταχυντές
4. Ανίχνευση υπερσυμμετρίας σε έναν επιταχυντή λεπτονίων
5. Ταλαντώσεις νετρίνο και νέα πειράματα
6. Έρευνα για διασπάσεις πρωτονίου
7. Έρευνα για σκοτεινή ύλη
8. Top quark παραγωγή και ιδιότητες
9. Φορτισμένο Higgs σωματίδιο – Παραγωγή, διασπάσεις του και τρόποι ανίχνευσης
10. Παραγωγή μικροσκοπικών μελανών οπών στον LHC