

# Letní studijní a pracovní pobyt ve Fermilabu

Fermilab (fnal.gov) je prestižní americká národní laboratoř pro fyziku částic na předměstí Chicaga.

Projekt výzkumné infrastruktury Fermilab-CZ připravuje dohodu s Fermilab o přístupu studentů ČR na letní studijní a pracovní pobyty v oboru fyziky částic a technických oborech pro konstrukci urychlovačů a detektorů. Typická délka pobytu je 10 týdnů. Během pobytu studenti absolvují pravidelné odborné přednášky a pracují na vybraném problému pod vedením místních odborníků.

Pobyty jsou určeny pro studenty vysokých škol v České republice, kteří absolvovali s výbornými výsledky alespoň první ročník studia fyziky nebo odpovídajících technických oborů a mají zájem o problematiku řešenou ve Fermilab. Z české strany je nutno uhradit cestu do USA, americká strana hradí náklady pobytu. Přednost bude dána studentům s výbornými studijními výsledky a motivovanými pro problematiku řešenou ve Fermilabu.

Žádosti pošlete na informační adresu, viz níže.

Oprávněným žadatelem je student vysoké školy v ČR, oboru fyzika nebo technického oboru pro konstrukci urychlovačů nebo detektorů částic. Uchazeči budou muset prokázat, že mají oprávnění pro práci v USA a budou muset mít zdravotní pojištění pro dobu práce ve Fermilabu. Od studenta se očekává, že bude navštěvovat odborné přednášky a pracovat na dohodnutém úkolu. Na konci pobytu udělá prezentaci o své práci.

Zájemci vyplní žádost, kterou získají na níže uvedené informační adrese. Součástí žádosti mezi jiným je:

- Doklad potvrzující studium na vysoké škole a jeho výsledky za poslední rok studia.
- Osobní údaje, životopis a motivační prohlášení
- Žadatel dále zajistí dva podpůrné dopisy, které dorazí společně se žádostí

Termín doručení žádosti na informační adresu je 31. 3. 2016. Pokud z administrativních důvodů nebude možno zajistit pobyt ve Fermilabu v roce 2016, budou žádosti automaticky zařazeny pro vyhodnocení na následující rok.

Informační adresa: lokajick@fzu.cz

31. 1. 2016

Miloš Lokajíček  
Výzkumná infrastruktura Fermilab-CZ

