CERN

home.cern/
careers.cern/

CERN ist eines der weltweit führenden Forschungszentren und bringt Menschen aus aller Welt zusammen. Mit einzigartigen wissenschaftlichen Instrumenten erforschen wir die grundlegenden Bausteine der Materie und unser Universum. Neben der Physik spielen Ingenieurwesen, IT und Technik eine zentrale Rolle. Studierenden und Absolvent:innen bietet CERN vielfältige Möglichkeiten, praktische Erfahrung in einem internationalen und innovativen Umfeld zu sammeln.

his is your chance to gain hands-on experience at one of the world’s leading centres for scientific research. Whether you're an aspiring engineer, physicist, or developer, this programme will provide you with unparalleled exposure to cutting-edge technology and the chance to work alongside top experts in your field.

Praktika am CERN in vielen verschiedenen Bereichen, Abschlussarbeiten (w/m/d)

- Praktikum, Kennziffer Technical Studentship
- Einsatzort: Ausland, Genf
- Auslandseinsatz möglich: Schweiz

- Berufsfeld: Elektronik, Elektrotechnik, Informatik, Ingenieurswissenschaften, Metall, Maschinenbau, Produktion, Produzierendes Gewerbe
- Befristetes Arbeitsverhältnis, Vollzeit, Pauschalentlohnung, ca. 3480 CHF pro Monat (netto)
- Einstiegstermin: ab 01.04.2027
- Bewerbungsfrist: 22.02.2027

Ihr Aufgabengebiet

- This programme offers students in applied sciences, computing, and engineering a unique opportunity to gain hands-on experience in a world-class scientific environment.
  You will work on real projects that contribute to CERN’s mission, applying your academic knowledge to practical challenges. You will collaborate with top scientists and engineers, developing both technical and soft skills in a dynamic, international setting. By the end of your placement, you will have gained valuable experience and a deeper understanding of your field, preparing you for future careers in science and technology.

  What we offer

  - A monthly net allowance of 3486 Swiss Francs.
  - Coverage by CERN’s comprehensive Health Insurance scheme (the contribution will be automatically deducted from your allowance).
  - Family supplement to subsistence allowance, depending on your individual circumstances.
  - Travel expenses to Geneva upon joining CERN, depending on your individual circumstances.
  - 30 days of paid leave per year plus 2 weeks annual closure.
  - A contract duration of 4 to 12 months.

  Applications are open three times per year for around 3 months.

  The next application period will start mid of December.

Unsere Mitarbeiter profitieren von

- Finanzielle Benefits
  Attraktive Gehälter (steuerfrei), Familienzulagen, CERN Pension Fund,
- Lebenslanges Lernen
  Eigene Learning and Development Platform für Fortbildungen und Trainings
- Verpflegung
  Mehrere CERN Restaurants und Cafeterien
- Sachzuwendungen
  Mitarbeiterlaptop
- Betriebl. Gesundheitsangebote
  Eigene Krankenversicherung - CHIS CERN Sport Clubs
- Work-Live-Choice
  40% Homeoffice, je nach Job CERN Kindergarten Installationzusatz Reisekostenzusatz
- Arbeitsplatzausstattung
  Parkplätze auf CERN site, Car sharing, Bike rental, Gute Anbindung nach Genf und Frankreich

- Mitarbeiterbindung
  Mehrere Events für die CERN community im Jahr, 30 Tage Urlaub pro Jahr plus 2 Wochen während des annual closures.

Ihr Profil

- Abitur/ Fachabitur Maschinenbau, Elektrotechnik, IT, Computer Sciences, Physik, Mathe, Engineering, Robotik, Administration etc.
- Oder gleichwertig qualifiziert.

Qualifikationen:

- Nationality:
  You are a national of a CERN Member or Associate Member State.
  Currently, we cannot consider applications from Pakistani, Lithuanian, Latvian, Cypriot, Croatian and Turkish nationals, as the ceiling defined under Article II.5 of the Associate Membership Agreement has been reached.
- Educational background and student status
  You have completed at least 18 months of your overall studies (3 semesters) in the respective field at the time of the selection. PhD students or holders are not eligible. You remain enrolled as a full-time student during your studentship.
- Language skills
  You have a good knowledge of English or French.

Sprachen:
Englisch (Kenntnisstand mindestens: Hochschulkenntnisse/ erweiterte Grundkenntnisse)

Kontakt

- Du möchtest dein Studium durch praktische Erfahrung ergänzen? Dann bewirb dich für das CERN Technical Studentship und arbeite gemeinsam mit internationalen Teams an spannenden technischen Projekten.
  Weitere Informationen zum Programm, den verschiedenen Fachbereichen und aktuellen Ausschreibungen findest du auf der CERN Careers Website.
  Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

  Bitte online bewerben und nicht per Email!

- Bewerbungen bitte an: flavia.duesselberg@cern.ch

Anschrift

CERN
HR-Talent Acquisition
Frau Flavia Düsselberg
Stichwort: WIKWAY-Anzeige Technical Studentship
Esplanade des Particules 1
1217 Genf
Schweiz