

Profielwerkstukreis naar CERN: 2-6 oktober 2023

Wil je voor je profielwerkstuk naar CERN om meer te weten te komen van het grootste ondergrondse onderzoekscentrum ter wereld? Wil je daarover je profielwerkstuk te schrijven? Dat kan! De Nederlandse Natuurkundige Vereniging organiseert daarvoor een speciale PWS CERN-reis. Je vliegt daarvoor vanaf Schiphol naar Genève.

Van 2 t/m 6 oktober 2023*) kan je deelnemen aan de excursie. Het programma is zo ingericht dat er een standaardprogramma gevolgd kan worden. Maar bij voorkeur wordt geprobeerd om zoveel mogelijk aan te sluiten bij wat jullie zelf willen onderzoeken. Voor meer informatie over het standaardprogramma zie: www.quarktravel.nl.

Je moet op het vwo zitten en examen doen in het profiel natuur- en techniek en je moet minimaal 16 jaar zijn. Verder wordt er van je verwacht dat de keuzemodule 'Kern- en deeltjesprocessen' doorgewerkt is voordat je op reis meegaat. De module 'Relativiteit' staat als facultatief op ons verlanglijstje. We willen dat je goed voorbereid bent wanneer je naar CERN gaat. De selectie gaat op basis van een aanmeldingsbrief, waarin je aangeeft waarom jij mee wilt en wat je graag op CERN zou willen onderzoeken. Het is belangrijk dat je zo goed mogelijk aangeeft wat je wens is qua onderwerp.

Je kunt je t/m 25 juni 2023 aanmelden. Daarna volgt een selectie waarin we rekening houden met: jouw motivatie, je onderwerp, het moment van aanmelden en eventueel het advies van je natuurkundedocent die je profielwerkstuk begeleidt. Wij zullen na 26 juni contact met je opnemen voor het vervolgtraject.

Van scholen die vier of meer leerlingen leveren verwachten we in ieder geval dat er ook een natuurkundedocent meegaat. Natuurkundedocenten zijn begeleiders bij uitstek en kunnen de excursie naar een hoog niveau tillen. De kosten bedragen € 395**) (transport, logies & ontbijt, bezoek CERN, 1 x diner; de prijs geldt voor zowel leerlingen als docenten) en worden via jouw school verrekend.

nederlandse

Quarktravel (www.quarktravel.nl)
Nederlandse Natuurkundige Vereniging
(www.nnv.nl)
Postbus 41882
1009 DB AMSTERDAM



natuurkundige vereniging

*) Het is nu nog niet duidelijk of de vliegreis naar Genève op 2 oktober 's avonds of op 3 oktober heel vroeg is. Terugreis is altijd op vrijdag 6 oktober.

**) De facturering voor de reis gaat via de school van de deelnemers. Quarktravel biedt haar reizigers [reisgarantie](#). Per boeking (per factuur oftevel per school) worden € 12,10 administratiekosten i.v.m. de reisgarantie in rekening gebracht.