

TALENTSENTER I REALFAG

Årsenhet 10. trinn - VG2, Troms fylke skoleåret 2019-20

Berikelse og dybde

Talentsenteret tilbyr berikelse og dybde i matematikk, naturfag og teknologi, innenfor kompetansemålene i læreplanen.

Talentsenteret skal ikke tilby forsering.

Aldersgrupper

Talentsenteret skal fokusere på to aldersgrupper:

Gruppe 1 er for elever fra 7. til 9. trinn.

Gruppe 2 er for elever fra 10. trinn til VG2

Opplæringsloven

Tiltaket er å betrakte som tilpasset opplæring etter opplæringslovens § 1-3. Det betyr at elevene kan delta uten å få fravær på egen skole. Tilbudet er gratis for eleven.

Søknaden

Søknaden må foregå i samarbeid med skolen og består av to deler:

- Et anbefalingsbrev som skolen fyller ut og sender oss
- En søknad som eleven selv fyller ut på nett



Talentsamlinger i Tromsø

Har du stor interesse innenfor naturfag, matematikk eller teknologi? Ønsker du større utfordringer i disse fagene enn du får på skolen?

Skoleåret 2019-20 fortsetter Talentsenteret å tilby årsenhet med Talentsamlinger i Tromsø!

Samlingene kommer til å ha et variert innhold fra realfagene. Aktivitetene holder høyt faglig nivå og vil utfordre elevene. Det vil være stort fokus på det sosiale og vi kan love at dette blir gøy!

Tilbudet er for elever i Troms fylke som skal begynne i VG1 og VG2 til høsten (vi tar også inn 10.trinns elever fra Tromsø kommune). Søknadsfrist: 10. mai





Tilbud

Dette tilbyr talentsenteret:

- Samlinger 2-4 ganger i skoleåret der talentene får møtes og jobbe kreativt med sitt interessefelt i gruppe med andre.
- Camp'er med varighet 2-4 dager der vi fokuserer på bestemte tema. Det kan være bioteknologi, roboter, programmering, helsevitenskap, matematikk, raketter, kjemi, m.m.
- En fadderordning der talentene som ønsker det kan få en mentor i sitt fagfelt fra forskning og/eller næringsliv.
- Tilrettelegge for prosjekter og elevbedrifter der talentene utfordres i grupper, og får fordype seg og jobbe kreativt med interessefeltet sitt.
- Tilrettelegge for deltakelse på nasjonale samlinger med relevante tema, som makerfairs, robot- og drone-konkurranser, kodesamlinger, og lignende.
- Helge- og kveldsarrangement.



Når og hvor

Samlingene går over 2 dager ved Nordnorsk vitensenter i Tromsø. Første samling vil være i oktober og vi vil ha 4 samlinger i løpet av skoleåret 2019/20.

Talentsamling er for deg som:

Har stor interesse for matematikk, naturfag eller teknologi, og ønsker deg mer utfordringer en du får i disse fagene på skolen.

Hvordan søke

Søknaden består av to deler: Et anbefalingsbrev som skolen din fyller ut og sender oss, og en digital søknad du selv skal fylle ut.

Læreren finner standardisert anbefalingsbrev og all nødvendig informasjon på våre nettsider.

Din søknad fylles ut ved å klikke på denne linken:

<https://goo.gl/forms/PRXXBmCKfx1XgmDr1>

Søknaden inneholder også en omfattende "Egenevaluering". Sett derfor av ca 60 minutter til å fylle den ut.

Du vil få beskjed om du tilbys plass før skoleslutt i juni.

Annet

Det er en forutsetning at du prioriterer å delta på samlingene dersom du tilbys plass.

Kontakt

Hedinn Gunhildrud

Prosjektleder/Pedagog

hedinn@nordnorsk.vitensenter.no

Om Talentsenteret i realfag

Nordnorsk vitensenter er ett av fire vitensentre som av KD/U.dir. er gitt i oppdrag å drifte Talentsenter i Realfag. Høsten 2016 startet prosjektet som en pilot og ordningen ble gjort permanent fra 2019. Talentsenteret skal være en faglig og sosial møteplass der unge realfagstalenter møtes, og der de utfordres på sine interesser.

Tilbudet er aktuelt for de med stort læringspotensial, og stor interesse for, matematikk, naturfag eller teknologi. Dette kan være elever som allerede presterer høyt - og de som har potensiale til det.