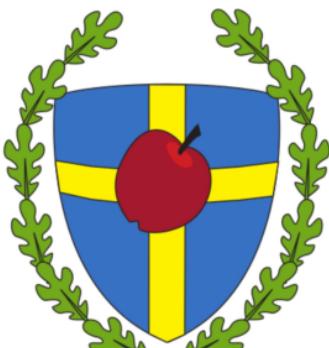


Inbjudan till Ung Vetenskapssports matematikläger för högstadieelever 17-20 december 2021



UNG VETENSKAPSSPORT

INBJUDAN

Föreningen Ung Vetenskapssport bjuder härmed in till ett läger den **17–20 december 2021** på Gullbrannagården i Eldsberga utanför **Halmstad**. Ankomst kommer att vara på kvällen den 17 december och avresa på morgonen den 20 december. Lägret är möjliggjort tack vare bidrag från den Nederländska stiftelsen Stichting Fonds Neven en Nichten van Zadelhoff.

Målgrupp

Lägret riktar sig mot elever som går i slutet av grundskolan med stort intresse eller begåvning inom matematik. Vi har ett begränsat antal platser på lägret. Elever som fått minst 9 poäng i den preliminära rättningen av kvalet i [Högstadiets Matematiktävling \(HMT 21/22\)](#) kan anmäla sig. Vi kommer sen avgöra vilka som får plats baserat på den sluttävlingen. Elever som tagit sig till final i tävlingen är garanterade en plats, men beroende på antal anmälningar kan fler elever få plats. Först-till-kvarn principen kan tillämpas för att särskilja elever som haft lika många poäng i kvalet.

På lägret kommer viss gruppindelning att ske för att alla elever ska kunna få utmaningar som är matchade mot deras förmågor. Inga särskilda förkunskaper krävs, mer än det du lärt dig i skolan. Det viktigaste är att du är nyfiken, tycker det är roligt med problemlösning och är peppad på att lära dig mer!

Syfte och mål

Syftet med lägret är att ge möjlighet till utmaning och stimulans åt duktiga elever i matematik. En viktig del är också att eleverna ska få träffa andra likasinnade elever. Därtill vill vi inspirera till att fortsätta utvecklas som problemlösare och locka intresse till fortsatt tävlande inom matematik. Under lägret erbjuds eleverna föreläsningar av tidigare deltagare i internationella matematikolympiaden.

Innehåll

Genomgående kommer stort fokus ligga på att utveckla deltagarnas förmåga till problemlösning. Undervisningen kommer i första hand beröra ämnesområdena kombinatorik, geometri, algebra och talteori. En klok person sa en gång att vara en bra problemlösare handlar om att veta vad man ska göra när man inte vet vad man ska göra. Det kommer vi träna på under lägret.

LOGISTIK

Tidsplan

Eleverna ska ankomma till Gullbrannagården på kvällen fredagen den 17 december och avresa på morgonen måndagen den 20 december. Rekommenderad tid för ankomst är **senast 17:00 på fredagen** och avfärd är **tidigast 9:00 på måndagen**. Detaljerat schema kommer att skickas ut senare.

Boende och resa

Eleverna kommer att bo i flerbäddsrum på Gullbrannagården. Ledare kommer att finnas till hands under hela lägret. Inga transporter kommer att ske under lägret utan samtliga lektioner, sociala aktiviteter och måltider kommer även dessa att ske på Gullbrannagården. Resa ordnas av deltagarnas respektive skolor, alternativt av eleverna själva. Det finns möjlighet att mötas upp på Halmstad tågstation och få skjuts däriifrån till lägret av en ledare. Hör av dig till oss om det önskas.

Kostnad

Tack vare generösa bidrag har vi möjlighet att erbjuda lägret kostnadsfritt. I lägret ingår boende och mat från och med middag på fredagen till och med frukost på måndagen. Resa bekostas av eleverna själva (hör gärna med din skola om de har möjlighet att betala din resa).

ANMÄLAN

Anmälan sker sedan senast den 30 november 2021 i följande två steg:

1. Fyll i anmälningsformuläret här:
[ANMÄLAN](#)
2. Meddela oss via e-post att formuläret har fyllts i till hogstadielager@ungvetenskapssport.se

Notera att du inte är garanterad en plats när du anmält dig. Vi kommer vänta på att den slutgiltiga kvalrätningen är klar och höra av oss om du fått plats eller inte. Detta gör vi så snabbt vi bara kan, i början av december.

OM OSS

Ung Vetenskapssport

Ung Vetenskapssport är en organisation vars syfte är *att skapa mötesplatser och träningsmöjligheter för problemlösningsintresserade ungdomar och främja vetenskapssporten hos unga i Sverige*. Föreningen grundades 2015. Detta evenemang är en serie i våra ämnesläger, som vi håller i samarbete med olika organisationer och högskolor runt om i landet. Ung Vetenskapssport är en ideell organisation, vilket innebär att alla evenemang arrangeras utan vinstintresse.

Om du har några frågor eller funderingar kring lägret så är det bara att fråga oss på:

hogstadielager@ungvetenskapssport.se.