

Konkurransen Unge Forskere 1998

Konkurransen Unge Forskere arrangeres i år for 30. gang.

Juryen har bestått av:

professor dr. philos Trond Schumacher (juryens leder), Universitetet i Oslo
førsteamanuensis Gunnar Eia, Høgskolen i Oslo
konsulent Erik Røed, president i European Youth Science Network
stud. jur. Anders Grønli, leder i Forbundet Unge Forskere

Juryen benytter en rekke [konsulenter](#) fra universitet, høyskoler og bedrifter i sitt arbeid. Konkurransen Unge Forskere arrangeres av Stiftelsen Ungdom og Forskning i samarbeid med Forbundet Unge Forskere, Norges forskningsråd og Universitetet i Oslo. Til Unge Forskere-konkurransen kommer det inn prosjekter forfattet av ungdommer mellom 12 og 21 år.

Prosjektene er innen alle fagområder.

Natur og miljøfag:

1. pris: **Cecilie Sjøthun Erichsen** 20 år, St. Olav videregående skole,
Mariahaugen 8, 4032 GAUSEL, Tlf: 51 80 09 58
Liv Bjørkedal 18 år, St. Olav videregående skole og
Feisteinveien 14, 4026 STAVANGER, Tlf: 51 53 56 14
Ronny S. Mo 19 år, St. Olav videregående skole:
Leidangveien 7, 4070 RANDABERG, Tlf: 51 41 08 48
[Solving the problems of down draft from tall buildings](#)

Heidi Elisabeth Iuell Dahl 19 år, Nesbru videregående skole:
Nordengveien 38, 1362 BILLINGSTAD, Tlf: 66 98 14 83
[A traffic model](#)
[-a practical application of partial differential equations](#)

Naturvitenskap og teknologi:

1. pris: **Magnús Ari Jónsson** 20 år, Trondheim Katedralskole:
Alfheimsvingen 4, 7026 TRONDHEIM, Tlf: 72 56 14 79
[The Effect of Salt on the Streaming Potential of Water Flow in Pipes](#)

Andreas Martens 18 år, Bergen Katedralskole:
Bøjarnesveien 11, 5062 BØNES, Tlf: 55 12 15 62
[The factors affecting the performance and speed of a hard drive](#)

2. pris: **Ivar Helmich Pedersen** 19 år, Bergen Katedralskole:
Lynghaugen 10, 5035 BERGEN-SANDVIKEN, Tlf: 55 33 04 15
[Experimental Evidence of the Existence of Only Three Massless Neutrinos](#)
[-based on the decay of \$Z \rightarrow \mu + \mu^-\$](#)

3. pris: **Grace Choat** 18år, St. Olav videregående skole:
Einerveien 2 B, 4056 TANANGER, Tlf: 51 69 84 23
[*An Analysis of the Properties of Sodium Soaps Manufactured of Oils and Fats Containing different Fatty Acids*](#)

Kristin Viste 18 år, Bergen Katedralskole:
Kråkeneslia 7, 5062 BØNES, Tlf: 55 12 07 39
[*Difference of tone and tune in the clarinet and the oboe -formation of harmonics in cylindrical and conical tubes*](#)

Forough Rashidi Alavijeh 18 år, Berg videregående skole:
Ulvenveien 119 B, 0665 OSLO, Tlf: 22 65 50 77
[*Analysis and synthesis of oligodeoxyribonucleotide by the method of phosphoramidite chemistry on solid support*](#)

Utstillingspris: **Rubia N. Malik** 18 år, St. Olav videregående skole:
Elgefaret 91, 4033 FORUS, Tlf: 51 57 05 96
The effects of traffic on lead-content in lettuce and the significance of washing before consumption

Humanistiske fag:

1. pris: **Katja Elisabeth Holm** 18 år, Bergen Katedralskole:
Christinegården 44, 5035 BERGEN-SANDVIKEN, Tlf: 55 25 83 87
[*"Jeg trodde kroppenets forening var målet. Nu vet jeg det er middelet. Jeg trodde at vellysten var alt. Nu vet jeg at vellysten bare er døren."*](#)
[*- En oppgave om utviklingen av toleranse overfor seksualitet i norsk litteratur fra "Albertine" til i dag.*](#)

Mathias Stabel Tvedt 19 år, Steinerskolen på Hedemarken/Voss
Folkehøgskule:
Bakken, 2344 ILSENG, Tlf: 56 51 25 47 (skole) - 62 58 30 36 (hjem)
[*Sten for sten i middelalderen ...og dataalderen*](#)
[*-romansk stenarkitektur, dens europeiske forutsetninger og en rekonstruksjon av gamle Hamar domkirke*](#)

Ivar Helmich Pedersen 19 år, Bergen Katedralskole:
Lyngshaugen 30, 5035 BERGEN-SANDVIKEN, Tlf: 55 33 04 15
[*Why DNA joined the Third Communistic International and then withdrew a few years later*](#)

2. pris: **Kristine Hermansen** 16 år, Hisøy ungdomsskole,

Skovlyst 9, 4817 HIS, Tlf: 37 03 14 08

Aase Merethe Raddum 15 år, Hisøy ungdomsskole og
Hasseldalen 19, 4816 KOLBJØRNSVIK, Tlf: 37 01 09 70
Ina Helgesdatter Aslaksen 15 år, Hisøy ungdomsskole:
Havsøyveien 11, 4817, HIS, Tlf: 37 01 02 80
[«Øst-Vest» - hva er best?](#)

Torunn Maurstad 19 år, Trondheim Katedralskole:
Botn, 8800 SANDNESSJØEN, Tlf: 75 04 11 35
[Forholdet mellom livsglede og desillusjon i Jacob Sandes Villskog](#)

Vilde Andrea Brun 19 år, Steinerskolen i Moss:
Elias Kræmmersvei 9, 1513 MOSS, Tlf: 69 27 59 53
[Jomfru](#)
[-en søken etter jomfruskikkelsenes kvaliteter opp gjennom historien](#)

3. pris:

Benedikte Jacobsen 18 år, Nesbru videregående skole:
Åsveien 3, 1320 STABEKK, Tlf: 67 12 13 85
[En sammenligning av Herbjørg Wassmos Tora og](#)
[Marianne Viermyrs Carina, sett ut fra incestproblematikken](#)

Maria Bjerkreim 18 år, Stord vidaregåande skule:
Legemyrveien 10, 5400 STORD, Tlf: 53 40 00 42
[Gravskrifter](#)
[-historisk og kulturell utvikling](#)

Petter R. Øyn 19 år, Trondheim Katedralskole:
Leistadvegen 1 A, 7047 TRONDHEIM, Tlf: 73 91 63 35
[Hallgerd, en ond kraft i Njålssaga](#)

Eirin Næss Sørensen 19 år, Nesbru videregående skole:
Sandviksveien 86 A, 1322 HØVIK, Tlf: 67 54 18 76
[Appeasement](#)
[-British Foreign Policy 1938](#)

Petter Rønning Øyn 19 år, Trondheim Katedralskole:
Leistadvegen 1 A, 7047 TRONDHEIM, Tlf: 73 91 63 35
[The Crystal Night and press reactions in Trondheim, Norway](#)

Utstillingspris: **Vibeke H. Riekeles** 18 år, Berg videregående skole:
Skogryggveien 15, 0389 OSLO, Tlf: 22 14 48 72
[The Israeli invasion of Lebanon in 1982](#)
[-a comparison of the American and French influence](#)

Åshild Skardhamar 18 år, Lillestrøm videregående skole:

Eventyrveien 7, 2020 SKEDSMOKORSET, Tlf: 63 87 87 40
[Norske og færøyske middelalderballader
-særtrekk eller felles tradisjon?](#)

Sveinung Lillerud 18 år, Fagerborg videregående skole og
Jacob Aalls gate 31, 0364 OSLO, Tlf: 22 46 70 54
Magnus Worren 18 år, Fagerborg videregående skole:
Vindernveien 20, 0373 OSLO, Tlf: 22 49 62 04
[De eldre og Stortingsvalget 1997](#)

Marte H. Vikanes 18 år, Stord vidaregåande skule og
Nysætervegen 20, 5410 SAGVÅG, Tlf: 53 49 48 19
Trude Vikestrand 18 år, Stord vidaregåande skule:
Nysætervegen 18, 5410 SAGVÅG, Tlf: 53 49 48 18
[Lefser, småkaker og julekaker i Sunnhordland](#)

Ragnhild Ljosland 18 år, Ringve vidaregåande skole:
Brinken 12, 7013 TRONDHEIM
[Trondheimsdialekten i forandring](#)

Ungdomskonkurransen Fritt Ord 1998

Ungdomskonkurransen Fritt Ord arrangeres i år for tredje gang. Den inviterer ungdom mellom 12 og 21 år til å utforske temaet

Menneskerettigheter: -ytringsfrihet og ytringsansvar. Konkurransen arrangeres av Institusjonen Fritt Ord i samarbeid med

Stiftelsen Ungdom og Forskning og Forbundet Unge Forskere.

Institusjonen Fritt Ord er en norsk stiftelse med formål å fremme ytringsfriheten og dermed bidra til å styrke en demokratisk samfunnsutvikling i

Norge og berike vår kultur. Fritt Ord støtter en rekke nasjonale og internasjonale tiltak. Institusjonen Fritt Ord deler årlig ut Fritt Ords pris

og Fritt Ords honnører. Institusjonen Fritt Ord er majoritetsaksjonær i det børsnoterte selskapet Narvesen ASA.

Juryen i Ungdomskonkurransen Fritt Ord 1998 har bestått av departementsråd Per Haga og journalist Gerd Hennum

1. premie: **Caroline Aasheim** 19 år, Lillestrøm videregående skole
V. Greverud Terrasse 18 A, 1415 OPPEGÅRD, Tlf: 66 99 38 38
*An analysis to the domestic reasons for the great influence of
Senator Joseph R. McCarthy and McCarthyism om American
politics and public opinion i the United States from 1950 to 1954*

*-premien er et stipend på 5000,- kroner og en reise til Europarådets menneskerettsdomstol i
Strasbourg*

2. premie: **Benedikte Jacobsen** 18 år, Nesbru videregående skole:
Åsveien 3, 1320 STABEKK, Tlf: 67 12 13 85
[Ideals and terror in the French Revolution](#)
[-to what extent is there a connection between the ideals of the French](#)
[Revolution](#)
[and the Government of Terror in France March 1793-July 1794?](#)

-premien er et stipend på 3000,- kroner og en reise med "De Hvite Busser" til Auschwitz

3. premie: **Daniele Evelin Alves** 19 år, Trondheim Katedralskole
Rudolf Ræders vei 4, 7033 TRONDHEIM, Tlf: 73 94 11 30 eller 917 68 769
[Article 2 of the Norwegian Constitution:](#)
[Why were the Jews particularly banned from a country having](#)
[such a progressive constitution as Norway?](#)

-premien er et stipend på 2000,- kroner og en reise med "De Hvite Busser" til Auschwitz

[Til pressemeldingen for konkurransen Unge Forskere \(27.04.98\)](#)

[Tilbake til Unge Forskeres hovedside](#)