

JAKTEN PÅ SPRÅKET

<http://urskola.se/Produkter/155349-Jakten-pa-spraket-Samiska#Om-serien>

Den här serien handlar om de svenska nationella minoritetsspråkens historia. Hur uppstod språken samiska, romani chib, jiddisch, meänkieli och finska? Hur låter de? Var kommer de ifrån? Vilka talar dem i dag? Vi stiftar bekantskap med människorna och historien bakom Sveriges officiella minoritetsspråk. I ett av programmen sätts dessutom det svenska språket i ett minoritetsperspektiv mot en värld av globala språk som hotar att utrota de mindre språken. Sex program.

DISKUSSIONSFRÅGOR

- Varför har det här språket blivit officiellt svenskt minoritetsspråk?
- Vad gör en språkforskare?
- Hur blir man forskare?
- Hur vet man vad som har hänt i historien? Vilka källor använder man? Källkritik.
- Vad skulle du vilja forska om? Varför?

ORDLISTA:

FORSKARE = Forskare är en person som söker svar på frågor med hjälp av vetenskapliga metoder. Målet är att ta fram ny kunskap. Forskare kan jobba på universitet, högskola, företag, museer eller andra forskningsinstitutioner. För att bli forskare måste man först ta en examen, sedan gå en forskarutbildning, vilket tar ca 4-5 år och då kallas man för doktorand. När man är klar med forskarutbildningen kallas det att man doktorerar, då får man titeln "doktor". På forskarutbildningen får man lära sig hur vetenskap och forskning går till och man får även fördjupa sig inom ett speciellt område.

FORSKNING = Den process där man undersöker saker, gör en studie genom vetenskapliga metoder. Målet är att få nya kunskaper inom ett område och att öka samhällets samlade kunskap. Resultatet av forskning publiceras vanligen i en vetenskaplig tidskrift, men kan även presenteras i en bok eller på en vetenskaplig konferens.



GRUNDFORSKNING = Forskning som drivs av forskarens nyfikenhet och intresse och med syfte att öka kunskapen om vår omvärld, utan någon speciell tillämpning i åtanke.

TILLÄMPAD FORSKNING = Forskning som syftar till att lösa ett specifikt problem, t.ex. att ta fram en ny medicin för att bota en sjukdom eller rädda en växt- eller djurart från utrotning. Ofta ligger resultat från grundforskning till grund för tillämpad forskning.

VETENSKAPLIG TIDSKRIFT = En tidskrift där nya vetenskapliga studier presenteras. Det finns många olika tidskrifter. Många är ämnesspecifika, där alla studier handlar om ett specifikt forskningsområde. Andra är väldigt ämnesbreda. Nature och Science är två exempel på sådana tidskrifter. Konkurrensen om att få publicera en artikel i de största tidskrifterna är väldigt hård och den vetenskap som publiceras där är därför av yttersta världsklass.

VETENSKAP & ALLMÄNHET, VA, ÄR EN IDEELL FÖRENING SOM VILL FRÄMJA DIALOG OCH ÖPPENHET MELLAN ALLMÄNHET OCH FORSKARE. LÄS MER PÅ WWW.V-A.SE



UR Skola

FORSKARFREDAG
— En del av europeiska Researchers' Night —

Hej lärare!

Vad är vetenskap, hur går forskning till och vad gör egentligen en forskare om dagarna? Vi tror att det är viktigt att tidigt skapa en förståelse för hur forskning går till för att utveckla ett kritiskt tänkande. Vi vill också utmana stereotypa bilder av vem som kan vara forskare. Forskare är vanliga människor med ovanligt spännande jobb!

På www.forskarfredag.se/skola har vi tillsammans med Utbildningsradions pedagoger samlat några program från www.urskola.se där vi möter forskare och där kluriga frågor får svar. Tanken är att det ska vara ett verktyg för dig som lärare och inspirera till spännande samtal i klassrummet.

Kanske blir ni inspirerade att besöka ForskarFredag eller att ordna en egen ForskarFredag på er skola den sista fredagen i september.

Hör gärna av er och berätta hur det gick!

Vänliga hälsningar,
Lena Söderström,
Nationell samordnare för ForskarFredag
Vetenskap & Allmänhet
forskarfredag@v-a.se



**Forskare är
vanliga människor
med ovanligt
spännande jobb!**

www.forskarfredag.se/skola

Den sista fredagen i september varje år arrangeras vetenskapsfestivalen ForskarFredag på ett 30-tal orter i Sverige.

Över hela landet kan skolklasser och allmänhet träffa forskare och prova på experiment, delta i tävlingar, science cafés, se shower och mycket mer! Vi vill visa hur spännande och vardagsnära forskning kan vara, väcka nyfikenhet på forskning och forskaryrket och inspirera unga till att söka högre utbildning.

ForskarFredag är en del av den europeiska vetenskapsfestivalen Researchers' Night som firas sista fredagen i september i över 280 städer i Europa och närliggande länder.

Läs mer och hitta din närmaste ForskarFredag-ort på: www.forskarfredag.se

ForskarFredag stöds av:



ForskarFredag finansieras av EU genom Horizon 2020 och Marie Skłodowska-Curie actions, GA No 722934.