

Nytt av året: Forskningsdagene i Bergen UNG inviterer til møte mellom videregående elever og forskere. Vi byr på 15 forskningsstasjoner med bl.a. roboter som samler snusbokser og sonarlyd og fiskeakustikk i svømmebassenget (ta med badedrakt!).

Vi skal bli best og inspirere flest

FORSKNINGSBY

Dorothy J. Dankel, programstyreleder i Forskningsdagene UNG, forsker ved Senter for Vitenskapsteori (UiB) og post-doc forsker ved Havforskningsinstituttet



Bergen er en spennende forskningsby. Blant de 250.000 innbyggerne er det rundt 27.000 studenter og 10 høyere utdanningsinstitusjoner.

Bredden i Bergens forskning er enorm. Forskning på alt fra globale klimasystemer, stemmerett for 16-åringer, ungdom og rus til fisk og fiskeriakustikk finnes mellom de syv fjell.

Forskerne vil ut

I år har Forskningsdagene i Bergen et helt nytt møtested for forskere og hundrevis av ungdommer fra videregående skoler.

De klassiske arrangementene under Forskningsdagene i Bergen har vært Forskningstorget på Festplassen og et variert program av foredrag og debatt i sentrumskafeer og Biblioteket.

Forsker Grand Prix

I 2010 kom Forsker Grand Prix til Bergen og ble en stor publikumssuksess.

Disse arrangementene er gode eksempler på at forskere kan nå ut til samfunnet i ulike byrom, også de som ikke har eksperimentert med eksplosjoner og røyk å by på.

Et lekende innblikk

I 2011 kom ideen om å holde et eget arrangement under Forskningsdagene i Bergen for kommunens videregående elever. Dette arrangementet skulle skreddersys for målgruppen: det måtte være forsknings-temaer aktuelle for dagens ungdommer, forskerne måtte utfordres til å kommunisere direkte med ungdommene.

Med et slikt arrangement kunne Bergens ungdom få et lekende innblikk i bredden av forskningen som finnes i forskningsbyen vår, samtidig kunne forskere få sjansen til å lytte til ungdommens synspunkter og la denne dialogen komme tilbake til forskningen.

For ungdom

Derfor holder Forskningsdagene i Bergen for første gang i år et arrangement skreddersydd for å formidle forskning til kommunens ungdom.

Forskningsdagene UNG – 28. september 2012 kl. 18-22.30 på Studentsenteret – Det blir en magisk kveld i forskningens navn.

Mistenkelig dødsfall

På hovedscenen blir det «Ordfører for en kveld» med Ungdom-



FORSKNING FOR FLERE: Forskningstorget på Festplassen fenger, her mastergradsstudent Ingrid Steen Kyrkjebø under Forskningsdagene i fjor. ARKIVFOTO: MARTHE AMANDA VANNEBO

Temaer som homoseksualitet, klima og et økende havnivå, hybelkaniner ...

mens bystyre, der forskning og lokaldemokrati skal utforske temaet «Stemmerett for 16-åringer» i en dialog med fire forskere.

«Myteknikkerne» tar tak i myter og bruker vitenskapelige metoder til å utforske «sannheten», og et mistenkelig dødsfall er utgangspunkt for «CSI: Bergen» som handler om hvordan rettsmedisinere jobber.

Ta med badedrakt

For elever som vil delta i mindre arbeidsgrupper er det et sammensatt program med temaer som homoseksualitet, klima og et økende havnivå, hybelkaniner (som eksempel på misvisende presentasjon av forskningen i media), konsentrasjon og rus, bare for å nevne noe.

I tillegg har vi 15 forskningsstasjoner denne kvelden med alt fra roboter som samler snusbokser til sonarlyd og fiskeakustikk i svømmebassenget (ta med egen badedrakt!) som blir spennende å utforske.

Og ingen går sulten for det

blir også servert matforskning: elever får komponere sin egen forrett og konkurrerer om å velge kombinasjoner av matvarer som gir høyest innhold av bestemte næringsstoffer.

For alle videregående elever

Invitasjon er sendt til alle videregående skoler i Bergen med påmelding av klasser via lærer.

For interesserte ungdom mellom 16 og 18 år som ikke er påmeldte via en klasse, er det mulig å møte opp ved døren den 28. september for ekstra billetter.

Bedre enn trønderne

Trondheim med NTNU har skjønnet det. «Researcher's Night» på Realfagbygget har tiltrukket mange tusen videregående elever gjennom sin historie.

Men vi i Forskningsdagene i Bergen tar på oss utfordringen til å by på et enda bedre og bredere arrangement.

Velkommen på fest!

Bergen er en større og mye bredere forskningsby enn Trondheim. Og Forskningsdagene UNG vil bli en forskningsfest som engasjerer forskere innen juss, medisin, økonomi, samfunnsvitere, kjønnsforskere,

fakta

Forskningsdagene

- Forskningsdagene i Bergen arrangeres i år fra 19.–30. september.
- Er et bredt samarbeid mellom forsknings- og utdanningsinstitusjonene i byen og samarbeidspartnere fra næringslivet.
- Målet er å vise frem forskningsbyen Bergen og la publikum oppleve forskning på nye og spennende måter.
- Hovedtema i år er «samfunn», og programmet byr også på forskning fra mange andre fagfelt.
- Årets festival byr på forskningstorg på Festplassen, Forsker grand prix, foredrag, debatter og mye mer.
- Forskningsdagene UNG er et tilbud til 750 elever i videregående skoler og arrangeres for første gang i år i Bergen. Mer info om UNG finnes på http://www.forskningsdagenebergen.com/?page_id=4816
- Hele programmet: www.forskningsdagene.no/bergen

havforskere samt etterforskere og mange andre typer forskere.

Målet er det samme, å formidle spennende forskning og inspirere ungdommen. Vi skal bli best og inspirere flest!

Forskningsbyen åpner seg

Forskningsdagene UNG vil åpne dører og inspirere til dialog mellom elever og forskere og samtidig gi et innblikk i spennende muligheter som finnes i Bergen. Forskning er et felles begrep på måter å søke ny kunnskap og innsikt på.

Forskningsdagene i Bergen UNG er en arena der kunnskap i mange av de spørsmålene som er relevante for og opptar ungdom kan vises fram.

Får ideer til å spire

Et viktig mål er at Forskningsdagene i Bergen UNG blir en arena der konstruktive utveksling av ideer mellom elever og forskere begynner å spire.

Målet er at Forskningsdagene UNG blir en institusjon og en årlig møteplass for Bergens ungdom og forskere som gjenspeiler bredden i forskningsbyen Bergen.