# IAESTEs Utvekslingsprogram



### Om oss

IAESTE er en internasjonal organisasjon som gir studenter i 85 medlemsland muligheten til å tilegne seg internasjonal arbeidserfaring og kompetanse. Ved å ta imot en utenlandsk praktikant hos deres bedrift, vil dette gi den samme muligheten for en norsk student, til å dra ut og få verdifull praktisk erfaring. Siden 1948 har omkring 300 000 studenter blitt utvekslet gjennom IAESTE, verden over.

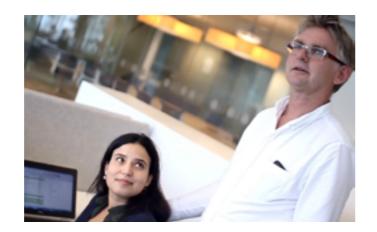


## Prosessen

Dere fyller ut avtaleskjema med ønsket kvalifikasjoner som kreves i forhold til nødvendig kompetanse, erfaring, tidsperiode og språk.

IAESTE headhunter så den best egnede kandidaten til deres praktikantstilling. Studentene nomineres på grunnlag av karakterer, tidligere erfaring og motivasjon. Studenten som blir tilbudt jobben, skal selv skrive en søknad som sendes til dere. I en eventuell ansettelsesprosess vil dere alltid sitte med siste ordet.





# Hva som forventes av veileder

- Veileder stiller med arbeidsoppgaver og oppfølging på jobb.
- IAESTE har satt en minstelønn på 18 000 kr per måned (eks. sosiale kostnader).

## Hva IAESTE bistår med

IAESTE tar seg av

- Oppholds og arbeidstillatelse
- Bolig
- Helse og skattemyndigheter
- Bankkonto og kort
- Henter på ankomststed

Vi har i tillegg et spennende og omfattende sosialt program for alle våre praktikanter, der det arrangeres helgeturer spredt over hele landet og ukentlige aktiviteter og sosiale tiltak. IAESTE følger opp hver veileder og praktikant som deltar i utvekslingsprogrammet.

# Muligheter

- Mangel på studenter med kompentanse innen forskning. Bli kjent med PhD
- Internasjonalt miljø i forskningsgruppen
- Bidra til å sende en norsk student for å en relevant praksisjobb og erfaring innen sitt fagfelt.
- Gi muligheten å la de oppleve Norge og få erfaring med seg innen sitt fagfelt.

# Fagfelt:

Biologi
Byggeteknikk
Elektronikk
Farmasi
Fysikk
Geologi
Informatikk
Ingeniør
Kjemi
Mekanikk
Matematikk
Nanoteknologi
Økonomi

# Tidligere veiledere ved universiteter Judith Narvhus Professor - Kjemi, Bioteknologi og Matvitenskap - UMB

Høsten 2011 kom Yeonsuk Ryu på utveksling til UMB. Yeonsuk er fra Sør Korea og hadde fra før erfaring med kjemisk analyse, og var nesten ferdig med sin mastergrad i Sør Korea. Hun jobbet ved IKBM, i forskningsgruppen «Meieriteknologi og matkvalitet». Hun hjalp oss med analyser av surmelksprodukter under lagring. Spesielt var vi interessert i tilstedeværelse av det blodtrykkregulerende stoffet

Yeonsuk er en dyktig ung dame, og jeg var veldig fornøyd med hennes arbeid, som vi håper å få publisert. Yeonsuk var flink til å innrette seg i vår labbkultur og var veldig arbeidsom. Vi syntes det var trist da hun dro. Imidlertid har hennes erfaring her, bl. annet. førte til å hun har fått seg PhD stipend ved Universitetet i Oslo, og begynte å studere våren 2013.



## Einar Uggerud Professor - Kiemisk institutt - UiO

Det var inspirerende å ha en IAESTE-praktikant i laboratoriet. Han var trivelig å omgås, lærte fort, og arbeidet systematisk. Takket være god innsats, fikk han dessuten mot slutten utført eksperimenter som kommer til nytte i et av forskningsprosjektene vi holder på med. Vår mann kommer fra Slovenia, og vi lærte om et land vi ellers har lite kontakt med.



## Sven Wedemeyer-Böhm Forsker - Institutt for teoretisk astrofysikk - UiO

In the second half of 2012, we hosted two IAESTE trainees here at the Institute analysing images from NASA's space-borne Solar Dynamics Observatory. The first trainee Antonija Bosnjak from Croatia, her diligent and systematic work resulted in a data set, which was the basis for a research paper. In the meantime, the work has been published with Antonija as co-author.

The second trainee, Guangxiang Tan from China, was given another task. He analysed image sequences of the Sun, which had been obtained by our group earlier with the Swedish 1-m Solar Telescope. Guangxiang searched the images systematically for imprints of rotating magnetic structures, so-called swirls, and successfully found numerous examples. His determined efforts resulted in an interesting data set, which will be further analysed in the near future and will most likely contribute to another publication.

Both trainees have been enthusiastic and pleasant to work with, which made their stay in our group a mutually inspiring and enjoyable experience.

## Fra arbeidslivet

Kristina Dahlberg Senior Consultant Recruiment, DNV GL

"Vi har engasjert studenter via IAESTEs utvekslingsprogram og vi har vært veldig fornøyde med dem. Deres teoribakgrunn og faglige forståelse har vært av meget høy kvalitet." Vemund Lindås Tidl Senior Manager, Atmel

"Alt av papirer, bolig og sosiale ting tar IAESTE seg av, så det er utrolig enkelt for oss som bedrift. Vi har brukt IAESTE hvert år fram til nå, og vi kommer til å bruke det framover. Vi er veldig godt fornøyd."

#### Kategori

Alt fra manuelt produksionsarbeid til avanserte forskninasoppaaver.

#### Varighet

6 uker til 18 måneder.

#### Lønn

Minstelønn er NOK 18.000 per måned

#### Veileders ansvar

Finne arbeidsoppgaver som gir praktikanten relevant erfaring Betale lønn og feriepenger.

#### IAESTEs ansvar og retningslinjer

IAESTE tar seg av alt det praktiske rundt oppholdet til praktikanten

IAESTE legger vekt på at utvekslingen skal gi rikt utbytte for studenten og universitet. Kandidatene til jobbene vurderes nøye slik at de tilfredsstiller veileders krav.

Gå innpå www.iaeste.no/mottak for mer informasjon.





IAESTE Norge SiT, Postboks 2460 Sluppen 7005 Trondheim

E-mail: bkk@iaeste.no









