

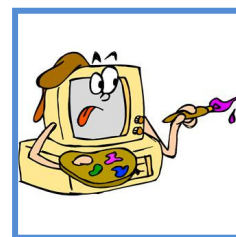
Nyheter fra studieprogrammet bygg- og miljøteknikk

Studieretning	2014	2015
Bygg og anlegg (BA)	66	66
Konstruksjon (K)	82	67
Vann og miljø (VM)	35	26
Veg, transport og geomatikk (VTG)	9	23

Studentenes valg av studieretning for høsten 2015, se tabell, viser at arbeidet med å motivere studentene til å velge studieretninger hvor de er sikret jobb og som samfunnet er avhengig av å øke rekrutteringen til, er i ferd med å høste frukter! Det er særlig økningen til VTG som er gledelig.

Nytt fra styret

- Fusjonsprosessen ved NTNU.
- Vervekampanje. Styret i Næringslivsringen har startet konkurranse om hvem som kan verve flest nye medlemmer til Næringslivsringen fram til 1. april 2016. Hvis du har tips om aktuelle kandidater, kan du kontakte "din" kandidat i styret! Se hjemmesiden: <http://www.naringslivsringen.no/>
- Studentenes første jobbvalg. I 2014 gjorde vi en undersøkelse for å kartlegge hvor studentene fikk sine første jobber etter endt studie. Vi startet dette arbeidet i fjor (2014). Basert på klasselister for årene 2012, 2013 og 2014 sendte vi ut en spørreundersøkelse. Med en forholdsvis god (%) tilbakemelding, kunne vi lage en samlet oversikt for disse årene. Undersøkelsen er gjentatt for utgangstudentene i 2015 og resultatet viser et tilsvarende resultat. Det er rådgiverbransjen som er den store vinneren av nye studenter. I tillegg er det noen entreprenører som kommer høyt opp på lista. Offentlige arbeidsgivere er ikke synlig i den oversikten vi har laget. Resultatene kan du lese i et vedlegg til dette nyhetsbrevet.
- PC-støtte. Næringslivsringen har siden starten hatt ulike ordninger for å subsidiere byggstudentenes databehov. Dagens tilbud er at studenter tatt opp til masterprogrammet Bygg- og miljøteknikk på NTNU i 2010 og senere har mulighet til å motta 2000 kr (justert for 2015) i støtte fra Næringslivsringen ved valgfritt PC-kjøp. Dette tilbudet kan benyttes når som helst igjennom studietiden, men kun en gang i løpet av studieperioden. Utdeling av støtte skjer kun en gang i løpet av hvert studieår. Det gis støtte til:
 - Bærbar eller stasjonær PC/Mac
 - Deler til oppgradering av PC/Mac
 - Ekstern skjerm til arbeidsplass



Det gis ikke støtte til:

- Ekstern harddisk, lese Brett, tastatur og mus og lignende.
- Programvare

I 2015 er det utbetalt støtte til 194 studenter.

- "Samfunnskritiske områder" I forbindelse med dette prosjektet har det vært jobbet med å finne en måte å formidle til studentene hvilke muligheter som finnes innen infrastrukturområdene vann og avløp og transport. I den forbindelse har Næringslivsringen bidratt til utvikling av en film som er brukt under informasjonsarbeidet til studentene. Denne er nå tilgjengelig på Youtube: <https://www.youtube.com/watch?v=gyut4W56Dns>. Se selv!

Sommerjobbprosjektet 2015

Som en del av det tidsbegrensede prosjektet "Samfunnskritiske områder", det i år laget et eget opplegg rettet mot studenter i 1. klasse for å vise innen områder som transport, vann og avløp. 30 studenter ble plukket ut etter søknad. Disse fikk innledningsvis 1 ukes opplæring i bruk av BIM og

liknende verktøy. Deretter ble de fordelt til bedrifter som hadde meldt seg på opplegget, for å gjøre mer tradisjonell sommerjobb, men med mulighet for 3D-jobbing hvis det var mulig.



Bildene viser demonstrasjon av drone. Dronen brukes til å fotografere et område. På grunnlag av dette lages en terrengmodell som brukes direkte i den videre planleggingen. Foto: Tore Hoven

I ettertid er det gjennomført en spørreundersøkelse for å innhente synspunkter fra studentene på opplegget. Resultatet viser at studentene er svært fornøyd. Dette gir grunnlag får å gjenta opplegget neste år med noen justeringer. Hvis det er bedrifter som ønsker å være med på opplegget, bes de ta kontakt med lillian@naringslivsringen.no.

Nytt medlem



SYKEHUSBYGG

Næringslivsringen ønsker Sykehusbygg HF velkommen som nytt medlem. Sykehusbygg HF ble etablert 23. oktober 2014 og har hovedkontor i Trondheim. Et sentralt formål for etableringen er å sikre et nasjonalt kompetansemiljø for sykehusplanlegging og -bygging på høyt internasjonalt nivå. At det nå blir et engasjement for utdanningen ved NTNU gjennom deltakelse i Næringslivsringen, blir forhåpentligvis en berikelse for begge parter.

BM-dagen 3. november 2015

Planene for årets Bygg- og miljødag er nå meir eller mindre på plass. Vi åpner med en presentasjon av State of the Nation og hvordan dette vil utfordre NTNU og studentene. Hvordan kan samarbeidet med næringslivet bli en suksessfaktor for utdannelsen ved NTNU, spør vi?

Noe av suksessen ligger i evnene til å sette seg inn og forstå mulighetene som ligger i den tekniske utviklingen og å ta denne i bruk. Dette blir belyst gjennom flere foredrag som viser både de tekniske løsningene som ligger i f. eks. bruken av verktøy som BIM og Lean, men også hvordan denne tekniske utviklingen påvirker måten vi jobber på, hvordan vi organiserer bedriftene våre og hvordan vi driver prosessene fra plan til ferdig bygg.

Næringslivsringen håper du vil være med på dette løpet og at du tar turen til Trondheim den 3. november i år.
