

SPIKERS KÅRNER

UTGAVE 3



REDACTIONEN

Redacteur
Marte Tollefse Schia

Skribenter
Sofie Eivik Karlsen
Haakon Skar
Ola Spangen
Mak Čemalović
Erik Hjertnes Nygaard
Sølve Jørgensen Øverbø
Simen Wahlstrøm

Fotografere
Mathilde Moen
Stine S. Faanes

Grafikere
Marte Tollefse Schia
Per Magnus Korslund
Maren Hauge
Håvard Eggen Kristensen
Joakim Birkeland
Frida Nygaard

Korrektur
Eline Ølstad Male
Morten Kolsaker

Spikers@aarhonen.no
Utgave 2, 2017
H.M. Aarhønen
Bygg, NTNU



COWI



VI LYKTES NOK. EN DAG...

Plutselig var vi kommet et stykke inn i mai og på ny er eksamensperioden godt i gang. Bunaden er hengt pent tilbake i skapet. Sommerens arbeidsuniform skal snart på. Jonathan er sjøsatt for lenge siden.

Masteren har forhåpentligvis tatt form for enkelte. Sannsynligheten for at du har hatt din første eksamen for semesteret er ikke liten. Du skal sikkert streve deg gjennom et par til. Kanskje tar du deg ikke tid til å lese Spikers før ferien er i gang, eller kanskje dette til og med er den første utgaven du leser noen sinne. I og med at den akkurat kom i posten og du skal begynne på bygg til høsten er jo ikke det helt utenkelig heller.

Uansett kan du sikkert leve deg inn i hvordan en menig enkeltstudent har det i disse eksamensdager. Mengder av pensum skal pløytes igjennom. Om du kjøpte boka i går eller om du kunne alt allerede i februar, én ting har vi til felles. Vi er alle utsatt. Enten er man stressa fordi man henger etter eller så er man stressa fordi man ikke er nervøs nok. Eksamensangsten kan ramme de beste av oss.

Trøsten er at vi har lysere dager i vente. Har du sommerjobb venter kroner i kassa til høstens storslagne studenterfest. Har du derimot endt opp med avslag etter avslag kan du i alle fall ta det med ro i skyggen og nytte de late sommerdager. Det kan være lurt med tanke på hva som kommer. UKA tar på. Da er det greit å være forberedt. Heldigvis skal det varmes opp med en god fadderperiode. Den er for øyeblikket under konstruksjon, så det er bare å glede seg! Vi sees der.

I mellomtiden er det bare å nytte utgave 3 av Spikers.

Mathias Nesse
Sjefredacteur
H.M.Aarhønen



Kjære nye byggstudenter!

Det er en stor glede å ønske dere velkommen til bygg- og miljøteknikk og H.M. Aarhønen - Bygningslinjens forening. Gratulerer med et glimrende studievalg!

Hva er Aarhønen lurer du kanskje på? Aarhønen er en linjeforening for studenterne på bygg- og miljøteknikk. "Linjeforeningen Hennes Majestet Aarhønens hovedidé er at man ved dyrking av kameratskap skal motarbeide fagidioti og bidra til berikelse av studentlivet." Foreningen består av mange undergrupper, blant annet fotballag, turgruppe og revy.

Fadderperioden setter startskuddet for året med svært gode muligheter for å skaffe seg veldig gode venner, oppleve mye moro og bli bedre kjent med hva Aarhønen har å by på.

Det er et svært begivenhetsrikt år vi har i vente. Når fadderperioden roer seg mot slutten av august er det bare en liten måned igjen til UKA, Norges største kulturfestival, sparkes i gang i starten av oktober. Ikke bare byr UKA på konserter, foredrag og kurs, den feirer også at det er 100 år siden den ble arrangert for første gang. Men dette er ikke det eneste jubileumet som venter. Til vinteren fyller nemlig Aarhønen som Trondheims eldste linjeforening 105 år, og det fortjener en storslagen feiring! Det er rett og slett veldig mye å glede seg til.

Dersom det er noe dere lurer på, ikke nøl med å ta kontakt med meg på kanzler@aarhonen.no,
Jeg kan svare på mye, og hvis jeg ikke kan svare selv vet jeg nok helt sikkert om noen som kan.

Vi glieder oss stort til å bli bedre kjent med dere! Snakkes i august!

Marie Bjørndal
Kanzler
H.M. Aarhønen

DENNE HØSTEN

Tekst: Sofie Eivik Karlsen
Layout: Maren Haage

Alle nye (og gamle) byggstudenter vet at det er mye å sette seg inn i den første tiden som student. Studentbyen Trondheim har et godt rykte, og generelt gjelder følgende prinsipp: bare kast deg ut i det! Her er en liten oversikt over noe av det du kan kaste deg ut i denne høsten.

Fadderperioden

Kanskje den beste mulighet til å bli kjent med medstudenter, og få vennskap som varer minst like lenge som studietiden. Bli med! Du har ingenting å tape på å delta, det skjer så mye gøy. Hvem vet hva som blir det beste arrangementet i år? Men selvfølgelig, det er helt greit å ta seg hviledager av og til, for det kan bli for mye av det gode også. Hvis du har noen spørsmål angående fadderperioden, ikke være redd for å kontakte faddersjef Halvard Eidsland på faddersjef@aarhonen.no

Immatrikuleringsballet

Eller «Immballet», er absolutt verdig sitt eget avsnitt. En liten stund etter fadderperioden får man endelig(!) gå fra å være Raatne Æg til Æg-Tech. Dette er en festlig kveld, med underholdning, middag og muligheter til å teste swing-foten til langt på natt (hvis man vil). Dersom du er i tvil om antrekket, er det ikke noen krav til f.eks. ankelsid kjole eller 20000-kroners dress – ta på det fineste du har! Hvis du hører rykter om noe skummelt ved Immballet er det bare å slappe av, det er ingenting å være redd for. Så, dra på Immballet!

UKA

Norges største kulturfestival arrangeres annethvert år i oktober, men i år er det ekstra spesielt – det er 100-årsjubileet. Festivalen er drevet av ca. 1700 frivillige studenter, og man kan nesten ikke være student i Trondheim uten å ha tatt del i dette. Søknadsperioden begynner i august, så ikke nøl med å søke som frivillig – det er kjempesjø! Du får muligheten til å bli kjent med studenter på tvers av linjene, og bidra til noe stort. Dersom frivillige verv ikke er noe for deg, kan du uansett delta på det som arrangeres under UKA. De fleste finner noe de liker.

Teknostart

Det siste som du «må» kaste deg ut i er Teknostart. Men hva er det egentlig? Ingenting å bekymre seg for, det har ingenting å si for resten av studiet ditt. Disse «intro-oppgavene» kan være litt vanskelige, men man får det alltid til med samarbeid og litt (mye) hjelp fra «studassene». Selv om resultatene ikke er de viktigste, burde du bidra i gruppa – ingen liker de som sniker seg unna. Under Teknostart kommer de sikkert i år, som i fjor, til å legge inn matematikkforelesninger. Noen av dem pleier å være kl. 08.15 dagen etter en bra fest, men igjen, de har lite å si for resten av året, så du kan med god samvittighet velge senga over disse forelesningene. Et siste råd til slutt; ikke bli skremt av hele epsilon-delta-styret i matten, det er få som skjønner det uansett.

FADDERPROGRAM

DATO	DAG	STED	KVELD	STED
14/8	Kom-i-gang-dag			
15/8	Informasjon fra fakultetet	Gløshaugen S3	Velkomstgrill og spill	Aarhønekroa
16/8	Immatrikulering m.m.	Gløshaugen S3	Immatrikuleringfest	Samfundet
17/8	Tekna presentasjon (Kl. 11:15)		The Bygg Games	Gløshaugen
18/8	Fredag		Låvefest (felles buss fra Gløshaugen)	Fremo Gård
19/8	Togafest	Gløshaugen	Togafest	Samfundet
20/8	Aarhønen Rundt	Gløshaugen		
21/8	Mandag		Ravefest, med Broderskabet	Skiboli, Gløshaugen
22/8	Tirsdag		Tour de Trondheim	Trondheim by
23/8	Onsdag		Teknologiporten inviterer til grilling (Kl. 16:15)	R1
24/8	Torsdag		Leilighet Til Leilighet	Faddernes hjem
25/8	Fredag			
26/8	Lørdag	Arrangement i regi av H.M. Aarhønen (hold av hele dagen)	Avslutningsmiddag	Faddernes hjem
7/9	Torsdag		Immatrikuleringsball	

ENDRINGER I PROGRAMMET KAN FOREKOMME

HOVEDSTYRET



INDUSTRIMINISTER

Elise Sophie uttaler selv at hun foretrekker bobler, glamor og har en helt egen evne til å luke kameralinser slik at smilet alltid er på plass når blitsen lyser. Ubekrefte rykter skal ha det til at hun har stirret selv dama til Bambi i senk... Å nei du må ikke forveksle henne med Sophie Elise, selv om hun stadig vakk får telefoner fra jenter som trenger hjelp med bloggen og frierbrev fra hele Gløshaugen. Hvorvidt sistnevnte skyldes hennes ½ navnesøster er noe usikkert, men dersom du ønsker å levere et brev til høsten, eller trenger tips til bloggen er Elise å finne på nærmeste bedriftspresentasjon.



FINANCEMINISTER

Mange hadde kanskje ikke trodd at denne chille, partyløven av en type skulle bli vår alles kjære Finansminister, men jaggu har han kontroll på Aarhønens økonomi. Knut er han som får alle til å trekke på smilebåndet og sjærerer damene i senk til tross for at han tror det motsatte. Hvis han spør deg om å være rekkekettet hans, ta det som et kompliment! Dette er bare en invitasjon til seilbåten hans, der er han nemlig helt konge. Denne staute, veltrente seileren av en kar er for god til å være singel lenge, så nye byggstudiner; førstemann til å kapre Knut!



KANZLER

Marie, vår kjære Kanzler, samt dronningen av Frekhaug. Dere har kanskje hørt Marie snakke om Frekhaugs stolthet, Nordhordlandsbrua, som med sine 1243 meter er verdens lengste flytebro uten sideforankring. Ryktene går om at det var på nettopp denne brua Marie ble unnfanget. Kanzleren vår har kanskje ikke vært den med best oppmøte på møter i år, men når hun først kommer er det alltid godt forberedt, og med et stort smil om munnen. Grunnen til hennes stadige fravær er blant annet kvinnebedåreren Vegard, som er på utveksling i Budapest. Vi krysser fingrene for at hun vil ta med han til Frekhaug en dag, slik at han også får oppleve Nordhordlandsbrua sin magi. Men Marie har mer å by på enn hell i kjærlighet og en litt rar bergensdialekt, med et enormt engasjement og en utrolig god orden, er hun den fødte Kanzler.



SJEFREDACTEUR

Lurer du på hvorfor Mathias har så store ører? Så store øyne? Så stor munn? Ta det med ro, han er faktisk ikke en ulv. Han skal bare høre alt som hviskes, se alle som hooker og rope ut hva som skjer til oss byggstudenter. Han er nemlig selveste Sjefredacteuren i Aarhønen. Det sies at enhver vellykket mann har en sterke kvinne bak seg (under seg? oppå seg?). Mathias er ikke et unntak, og kvinnen er kjent som SjefredacteurFrue (surprise) og har selvfølgelig blogg (instagram). De lever lykkelig i ny leilighet og Mathias digger livet som Sugardaddy. Alle er jo litt misunnelige da Mathias er drømmemannen, både høy og mørk. Heldigvis får vi låne han hele tiden og ingenting lyser opp dagen som et smil fra denne gla'gutten. Mathias har mange talenter og sikter ofte mot det umulige - som å bli petroleumingeniør.



VICE-KANZLER

Petter har etter et år som Kanzler gått inn i rollen som Vice-Kanzler, noe som gjør han til Hovedstyrets bærebjelke og erfaringsbank. Med unntak av korrekturlesing finnes det ingenting Petter Jakola ikke kan hjelpe med! Foruten å være tittel forsvarer av VHNUUP (Verdens hyggeligste nordlending uten unntak prisen) er Petter en drevet orienteringsløper. Selv om kart og kompass delvis har blitt lagt på hylla til fordelen for øvinger og øl kommer gamle kunster fremdeles godt med når Samfundets mange etasjer skal navigeres og nachspiel skal lokaliseres. Så, leter du etter nach? Følg etter Petter.



NOTARIUS PUBLICUS

Som Notarius Publicus er fart ekstremt viktig. Som sekretær må du benytte lynraske fingre for å kunne skrive referat under hektiske møter. I tillegg til dette må du kunne løpe til butikken på kort varsel for utføre din viktigste oppgave, nemlig å kjøpe inn kaffe og kaffekopper til vårt sosiale kontor, Høna. Da passer det bra at Oda, vår kjære NP, er i Norgestoppen når det kommer til å hoppe over hekker og stadig vakk er å se i raske shades og aerodynamiske klær. Selv om det så og si aldri er pappkopper å finne, og arkivene hun har ansvaret for stadig blir mer rotete, vet vi alle at Oda er en god jente, sånn helt innerst inne.



SKOGVOKTER

Født og oppvokst bare et steinkast fra H.M Kongens Garde vurderte Henning lenge å bli gardist, men så tenkte han; hvorfor beskytte Kongen når han kunne bli den private livvakten til H.M Aarhønen? Ja, Henning er nemlig den ubestridte beskytteren av Hennes Majestet, og med fast grep om tronen til H.M Aarhønen ser han til at alle byggstudenter, undergrupper og råtne egg har det godt. Når han omsider får fri fra livvakt-tjenesten er han hele bygg sin gledesspreder og midtpunktet i ethvert vorspiel. Det sies at veien til en manns hjerte er gjennom magen, og Henning er intet unntak; gi han en boks mais og han er din.



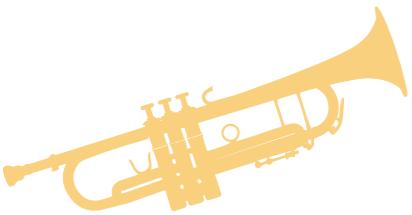
CEREMONIMESTER

Gina har ansvaret for at du og jeg og alle andre byggstudenter har arrangementer å gå på når vi vil pynte oss for Hennes Majestet. Som Ceremonimester sørger hun blant annet for at De Raatne Æg får et Immatrikuleringssball de kan klekkes på og at de tiltalte kan stilles for retten under Hennes Majestets Bursdagsfest. Selv om Gina ser liten og sot ut er hun ikke så uskyldig som man kanskje skulle tro ved første øyekast. Hun er glad i en tur på byen og har sjarmert et utall byggstudenter med sitt søte og bedårende smil. Det skal dog sies at du bør ha hellet med deg hvis du planlegger å slå følge med denne herrenes Jensinaen hjem, for Gina er kresen og har som et resultat av dette fått kallenavnet «Hjerteknuseren».

ENGASJER DEG!

Layout: Frida Nygaard

FK STEINDØLENE er fotballklubben til Bygg- og Miljøteknikk på NTNU. Fotballklubben har fire lag; ett damelag og tre herrelag. Sesongen varer fra tidlig høst til mai måned. Damelaget spiller sjuefotball i 7dentligaen. Her kan alle jenter bli med på både kamper og treninger. I skrivende stund er damelaget på tabelltopp! På herresiden er det i Trondheim en egen studentfotballiga med elleverfotball og 22 lag. Alle de tre herrelagene spiller i denne ligaen, og førstelaget er to ganger ligavinner. Likevel er dette et lavterskeltilbud, og spesielt på tredjelaget skal ingen være redd for å spørre om å bli med på trening. Håper vi sees på oppnakstreningen etter studiestart!



Hadde det ikke vært for instrumentene og de dekorerte hjelmene kunne vi jobbet i Statens Vegvesen, men vi er **DRAGERN** - Hennes Majestet Aarhønens Studentorchester. Du kan møte oss i fadderperioden, på 17.mai, på Jonathanfesten, på Lerka og på Høna. Vi spiller på mange anledninger med H.M. Aarhønen, men er også en del av Trondheims studentorchestermiljø, som betyr konserter, fester, og turer til Ås, Bergen og Kristiansand. Vi har medlemmer som har spilt instrument før og som ikke har, og medlemmer fra alle trinn på bygg. Husk, det er aldri for sent å starte, eller å lære seg et instrument.



BLÆSTEGJENGEN jobber med å blæste informasjon til studentene på Bygg- og Miljøteknikk. Arbeidsoppgavene er blant annet å utforme linjeforeningsavisen Spikers Kårner, videreutvikle Aarhønens nettside og sørge for en god informasjonsfly til studentene på Bygg. Med et verv i Blæstegjengen ønsker vi oss deg med interesse for journalistikk, korrekturlesing, grafikk, fotografi, illustrasjon, lyrikk, dramatikk, sladder og alt som du tenker vil passe inn i PR. Samtidig bygger vi et samhold i gruppa ved hjelp av sosiale arrangementer, taco og litt tequila.

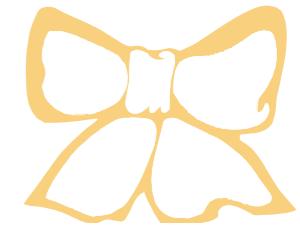


VANDRENDEBDELKE (VB) er Bygg- og Miljøteknikks egen turgruppe, og arrangerer et bredt utvalg av turer. På tur med VB kan man være med på alt fra å klyve opp totusenmeterstopper til rolig bålkos i Bymarka. To ganger i året bestemmes neste semesters turprogram, og da kan hvem som helst både foreslå turer og melde seg som turleder. Å dra på tur med VB skal mest av alt være sosialt, og det å kose seg på tur er det viktigste. I høst kan vi blant annet friste med tur til Rondeslottet og surfetur til Stadt. Bli med da vel!



BJELKEKLANG er et lavterskel tilbud for deg som har lyst til eller alltid har drømt om å synge i kor. Vi er en koselig gjeng med medlemmer fra alle klassetrinn. Det stilles ingen krav til forkunnskaper, kun godt humør og at du er læringsvillig. Koret stiller opp på flere av Aarhønens arrangementer, samtidig som vi deltar på mange av de forskjellige korarrangementene som bygger opp det fantastiske kormiljøet her i Trondheim. Om du synes dusjhodet får for mye oppmerksamhet og syntes at andre burde høre ditt musikalske talent. Ta kontakt eller kom innom en av våre ukentlige øvinger. Vi kores!

CEREMONIGJENGEN arrangerer Aarhønens mer tradisjonelle arrangementer, som for eksempel Immball og Bursdagsfesten, men vi har også flere små arrangementer gjennom året. Vi er en gjeng engasjerte og trivelige byggstudenter som ønsker å bidra til at Aarhønens tradisjoner videreføres samtidig som at nye formes. Ønsker du å bidra til dette håper vi å se deg på gjengoppak til høsten! Et verv her tar ikke mye tid, men hyggefaktoren er likevel svært høy!



PIKER MED SPIKER (PMS) er ei undergruppe som arrangerer en god blanding av faglige og sosiale arrangementer for jentene på Bygg- og miljøteknikk. Tidligere har vi arrangert ost- og vinkveld, byggeplassbesøk, temakvelder med forskjellige foredragsholdere og filmkveld før eksamsperioden. Tradisjonen tro varter vi i tillegg opp med kakefest på kvinnedagen hvert år. Målet vårt er å gi jentene på studiet flere muligheter til å bli bedre kjent med hverandre ved å spre studierelatert inspirasjon og motivasjon.



Trives du godt blant gode venner med en øl i hånda? Bli med oss da vel! Vi i **KROGJENGEN** driver Aarhønekroa som ligger på Moholt studentby. Kroa er ett ypperlig samlingspunkt for byggstudenter. Vi arrangerer alt fra quiz til ulike vors og temafester. Som krogjenger tar du del i et flott sosialt samhold, og er med på å lage en heidundrendes fest for medstudenter! Ikke nok med det, du vil også være med på hyttetur og stå i baren på Kroa.



Hvert år setter **AARHØNENS KULTURELLE TEATER** opp linjeforeningens store stolthet Byggrevyen. Her møtes byggstudenter fra alle klassetrinn for å skrive sketsjer, lage danser, sy kostymer og mye mer, men først og fremst for å bli kjent med hverandre og ha det GØY! Det er ingen auditions eller opptaksprøver - her kan alle byggstudenter være med!



Har du lyst til å lære om ølbrygging? Gjennom året brygger vi i **BRYGGEGRUPPEN** øl som tilbys på diverse aarhønearrangementer. Dette er et tilbud både for deg som kan å brygge øl, og for deg som aldri har prøvd det før. Vi stiller ingen krav til forkunnskaper og sørger for opplæring til alle de som har lyst til det. Dette er et tilbud til alle dere som har lyst til å lære mer om øl og bli kjent med andre personer med lignende interesse.



BYGG:VERKSTED består av en gruppe engasjerte studenter som ønsker å tilby våre medstudenter noe lærerikt og praktisk ved siden av studiene. Gjennom året arrangerer vi diverse kurs. Noen svært nyttige og relevante kurs, hvor man får testet teorien man har lært i praksis. Og andre mindre relevante, men utrolig morsomme kurs, om man bare trenger en unnskyldning for å forlate lesesalen. Vi har blant annet holdt veggkurs, forskalingskurs, høytalerkurs og longboardkurs. Vi leier også ut verktøy, helt gratis, og tar gjerne på oss byggrelaterte oppdrag gjennom året.



For snart 105 år siden kom Hennes Majestet Aarhønen til sitt folk gjennom de doble rutene i H1. Disse årene med dyrking av kameratskap og bekjempelse av fagidioti skal nå feires med ei heidundrendes uke, fylt med arrangementer for en hver. Bli med i **JUBILEUMSKOMITEEN** dersom du har lyst til å være med å gjøre ekstra stas på din favorittlinjeforening.

Byggr mantíkken



Tekst: Haakon Skar

Layout: Joakim Birkeland

SPØRSMÅL

1. Hvilken sang beskriver din seksualitet?
2. I hvilket rom i hele verden ønsker du å ha sex?
3. Hvis du skulle sagt til en på bygg at hun/han er söt/kjekk, hvem ville du sagt det til?
4. Hva er din frekkeste dirty-talk linje?
5. Hvis du skulle kledd dine edlere deler med et dyr, hvilket skulle det vært?

Anders Lågbu Larsen (3.)

1. Janet Jackson - Any Time, Any Place
2. Vil egentlig si handicapdoen på DT (Downtown), men siden Høna nettopp har fått ny sofa, må den jo jo prøves ut!
3. Tore Hoven, han har jo sjukt fint smil!
4. Get on your hands an knees, sweetheart... and wait like a good girl!
5. Det må nok bli et dovendyr



Oda Mohus (1.)

1. Sexual Healing
2. Loftsleiligheten til Neal Caffrey i White Collar (gjerne med Matt Bomer, Kjøpt han er homofil)
3. Simen Lieng (1.), snakk om gode gener!
4. Om du var en buse ville jeg plukket deg først <3
5. Påkjørt brunsnegle



Petter Furulund Bergersen (4.)

1. Svein Krogstad - Med på alt
2. Øverst i Burj Khalifa
3. Linn Røssland Turøy
4. Jeg skal ødelegge deg for andre menn
5. Må bli elefant, forandre så lite som mulig



Karine Gjersø (5.)

1. Om du e klar - Dina Misund
2. Verdensrommet
3. Han som kommer og fikser printeren
4. Jeg er kanskje ikke noe ånd i lampen, men jeg kan få dine ønsker oppfylt
5. Mink

Benjamin Lien (2.)

1. All by myself - Celine Dion
2. Glattcella på Trondheim Politistasjon
3. Etter å ha lest forrige utgave av Byggromantikken, må jeg nesten gå for Agnethe (2.)
4. Kjøpte du den buksa på salg, for hos meg får du den 100% av ;-* (Kysesmile med blunk)
5. Mmm mykt og gjennomsiktig er tingen, så går nok for en god gammaldags glassmanet



STUDENT VED GLØSHAUGEN PROKRASTINERER SEG TILFELDIGVIS TIL EN ÆRESDOKTORGRAD

Tekst: Ola Spangen
Layout: Maren Haage

Nå under eksamsperioden vil nok de fleste prokrastinere seg vekk fra arbeidsoppgavene og studiene sine. De færreste vil oppleve det Torstein Holm gjorde den 8. mai da han mottok en telefon fra NTNU sitt institutt for kunst- og medievitenskap.

Telefonopringningen kom som en overraskelse på den 23 år gamle studenten, siden han for tiden er på sitt andre studieår på studiet bygg- og miljøteknikk. Torstein sier at han var på vei til å finne frem bøkene sine for å studere, men «skulle bare se en kort film på Netflix først» da det ringte.

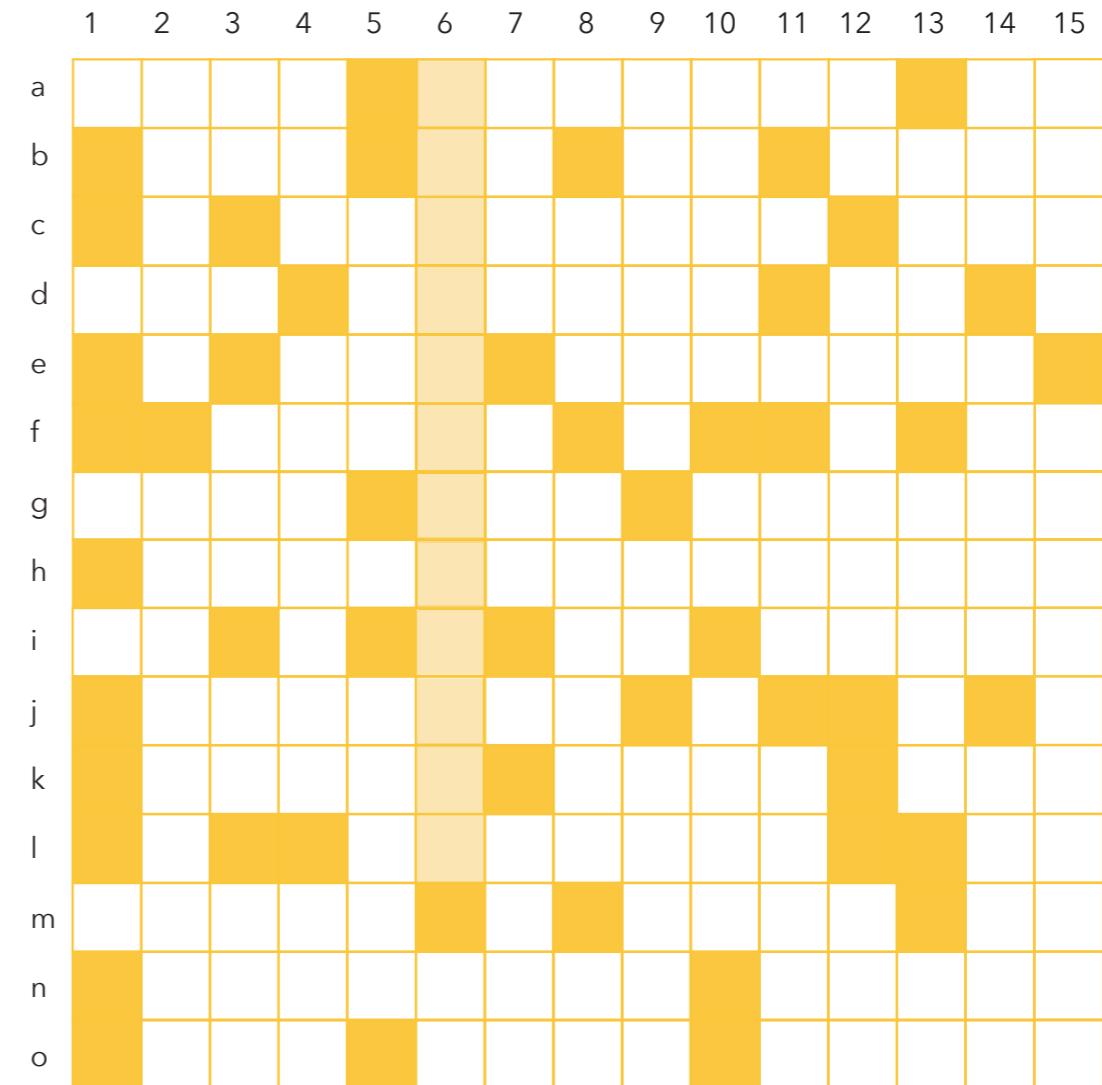
Det var nemlig Torsteins imponerende evne til å streame filmer som fanget oppmerksomheten til instituttet ved NTNU. Torstein sier han abonnerer på Netflix, HBO og Viaplay, og bruker nettsidene flittig. I tillegg, legger han til, bruker han NRK sine nettsider enkelte ganger.

På grunn av hans høye forbruk av medier har derfor en komite ved NTNU bestemt at Torstein skal få motta en æresdoktorgrad ved instituttet for kunst- og medievitenskap. De sier i en pressemelding at «våre innsamlede data av filmhistorikken til Torstein Holm viser at han innehar en fantastisk stor mengde filmkunnskap og har mye å bidra med i eventuelle samfunnsdebatter om norsk og internasjonal film. Hans imponerende innsats til å sette seg inn i kunstformen og mediet film, og dets historie, gjør han overkvalifisert og definitivt fortjent til en æresdoktorgrad ved vårt institutt.»

Når vi ba om en kommentar fra Torstein påstår han at han er litt forvirret da han «ikke ser så mye på film. Det er kanskje mer enn gjennomsnittet, men jeg ser bare en og annen film her og der. Det blir fort en film eller to på sengen før jeg legger meg for å koble av etter en lang dag med studier, en film til frokosten og en kort en i lunsjpausen min, men ikke noe mer enn det. Det kan være at jeg belønner meg selv med en film da jeg har vært flink til å lese eller setter på en film før jeg starter for å øke motivasjonen, men det blir sjeldent mer enn det.»

Til tross for en engasjert fordypning i filmer har Torstein ingen favorittfilm, men sier han liker å se på motiverende filmer som Rocky-serien, The Shawshank Redemption og The Pursuit of Happiness. Spesielt nå i eksamsperioden ser han mange motiverende filmer for å inspirere seg til å lese mer og jobbe med fagene sine.

Torstein uttalte for oss at han føler seg beæret og kommer til å motta doktorgraden med glede så lenge det ikke kommer til å forstyrre eksamenslesinga hans.



VANNRETT

- 1a: pølse
1d: sjødyr
1g: gjenlyd
1i: solgud
1m: kvinnebarn
2b: teppe
2h: krypdyret
2j: dikter
2k: sutre
2n: klovdyr
2o: spise
3f: fotplagget
4c: forhold
4e: kroppsdel
5d: ekspirent
5l: filosofer
6a: bakverk
6b: utrop
6g: småfisk
6o: uttale
8e: direksjon
8i: ikke gammel
8k: uendelig
9b: strøm
9m: gluping
10g: sangene
11i: tilhøre
11n: formes
11o: greie
12b: hval
12d: ulldott
13c: mann
13k: skryt
14a: rop
14f: infrarød
14l: radium
14m: guinea

LODDRETT

- 2a: gidder
2g: forberede
3a: omdømme
3f: musikksjanger
3j: iridium
3m: ledelse
4a: dyr
4e: fagdisiplin
4m: krampe
5c: valuta
5j: sykdommen
6a: løsningsordet
6n: nålarbeid
7a: smykke
7f: sa Per Kokk
7l: er Dødehavet
8c: skade
8g: kjærlighetshjelp
8n: regn
9a: aviser
9h: skjul
9k: kvie
10a: jevn
10g: gjøn
10j: IV
11g: skred
11k: arveanlegg
12a: uno
12d: begjær
12m: haste
13b: bilde
13g: utested
13n: stjele
14a: land
14e: alkoholen
14k: instrument
15a: tresort
15f: gjenfødelse

4 PÅ FYLLA



Vi er i en tid preget av effektiv prokastinering og tunge hoder på lesesal. I anledning den kommende examen philosophicum for førsteklassingene har vi tatt i bruk uortodokse måter for å finne en vei mot ståkarakter.

Vår utsending har lett etter de riktige svar og resonneringer på Hennes Majestets kongelige tilfluktsted, Aarhønehytta på Åtollen, og undersøkt hvordan alkoholens berusende sødme og de sene nattetimer påvirker studentenes evne til å finne rasjonelle svar på noen grunnleggende spørsmål innenfor ExPhil.

SPØRSMÅL

1. Descartes ene mantra er at vi tenker, derfor er vi. Er du enig?
2. Hva er meningen med livet?
3. Hvem er din yndlingsfilosof, og hvorfor?
4. Hva er sikker kunnskap?

Ole(1.):

1. Fordi hvis vi ikke hadde tenkt, hadde vi ikke tenkt på at vi ikke hadde vært til stede, og da hadde vi ikke eksistert og da ville intet vært null. Trur jeg.
2. Slik jeg har fotstått det er det først og fremst å videreformidle den menneskelige rase, men på mellomveien må man ha det gøy. Og da er jo det å drikke alkohol og å ha sex gode alternativ. Også for meg funker det bra å spille trommer, da.
3. Oj, dette var et vanskelig spørsmål. Det eneste som dukker opp i hodet mitt er Aristoteles, fordi at han... han... han.. ikke likte Descartes. Og fordi han syntes kvinner skulle underlegges menn. Nei, vent litt, ikke ta det med.
4. Det som er sikker kunnskap er at tyngdekraften får våre to ben ned på bakken, og dersom du drikker alt for mye vin blir du jævlig full.

Haakon(1.)

1. Hæ? Øh. Cogito Ergo Sum. Det er det det latinske for det. For det du nettopp sa
2. Åh, faen. Det er det intervjuet nå, ja. Da må jeg finne på noe gøy å si. Meningen med livet er å rett og slett ha det gøy og elske den man elsker.
3. Det er Descartes fordi han er den siste jeg leste om. Og eneste jeg egentlig kan si noe om. (Hva kan du si om Descartes?) Eh, jeg vet ikke. Han var en jævlig fet fyr, det er det eneste jeg kan si.
4. Det er kunnskap som er utenom denne verden. Det er eksistensiell informasjon om det vi ønsker i det vi i det hele tatt vil ha fra denne jordkloden. Jeg gir et like uklart svar som spørsmålet var uklart.

Laura(1./2.)

1. For evig. (Spørsmålet gjentas) Hva er det for evig? (spørsmålet gjentas) Oja, vi er. Det jeg tenker er at dyr tenker ikke på samme måte som oss. Så på en måte så er vi på en måte mye mer bevisst enn dyr, og kan skape vår egen skjebne. Og om det er noe vi ikke liker, kan vi bare kutte her. (Videre kommer en utbroddring av menneskenes frihet og innskrenkninger som både stiller oss sterkere og svakere enn f.eks et flokkdyr som mauren. Kort oppsummert kvalifiserte dette seg til et to-siders eksamenstvar med solid ståkarakter, og ikke noe man forventet fra en med promille langt over det polske lastebilsjåfør har når de suser rundt på vegene.
2. Dette har jeg tenkt veldig mye på. Og jeg har forvirret meg selv mange ganger. (Her kommer nok en forklaring som i hvert fall forvirrer intervjuer, og som blir for krevende å gjenfortelle på liten spalte plass)
3. Descartes. Fordi han var fucked i hodet, og jeg er også ganske fucked i hodet. Og fordi han analyserer alt for mye, han analyserte så mye at han ble galen i hodet. (Videre følger en analyse av Descartes mange tenkemetoder, fordeler, bakdeler og Lauras egne vurderinger)
4. Vitenskapelig så vet jeg ikke, siden det er så mye feilkilder. Men sikker kunnskap som enkeltmen nesket kan oppnå, det er det hjertet ditt kan oppnå. Det er kanskje ikke kunnskap, men visdom. (Og videre analyse)



INGREDIENSER

Foccacia

1 pose tørrgjær
½ liter vann
3 ss olivenolje
1 liter hvetemel
1 ts salt
1 ts sukker

Salat

1 stk grillet kylling
1 pakke ruccula
½ isbergsalat
1 rødløk
1 tomat
½ blomkål

Salatdressing

6 ss rømme
2 ss sitronsaft
1 ts basilikum
1 ts oregano

1. Først lager vi deigen til focacciaen. Løs gjæren opp i lunkent vann og tilsett olivenolje, salt og sukker. Elt så inn hvetemelet til det har en grøtaktig konsistens. Tilsett litt olivenolje mot slutten av eltingen slik at den danner en fin film rundt deigen. Dekk til bollen og la den heve i 30-40 min, når den har oppnådd dobbel størrelse.

2. I mellomtiden kan vi kutte opp salaten. Dessverre var jeg på trening med Steindølene 3 i går og Einar hadde så klart glemt av fotballbagen. Kort fortalt måtte vi bruke det vi hadde, og siden jeg hadde vært på butikken rett før trening ble Dødens Dal dekt av helnorsk grønske fra Toten. Men hvis DU har salat, så kutt den opp nå.

3. Jeg får da skippe steg 2 og gå rett på å kutte opp kyllingen. Hvis du har kjøpt riktig på butikken så kjøpte du ferdiggrillet kylling og kan gå rett på renningen. Hvis du kjøpte rå kylling anbefaler jeg deg å pause avisen og steke den ferdig eller å dra på legevakta når du har spist opp og sjekke deg for salmonellaforgiftning. Men siden jeg har grillet kylling så renser jeg den og kutter den i mindre, passende biter.

4. Når kyllingen er ferdig kuttet kan vi gå over på grønnsakene. Jeg starter med å kutte opp løken i små biter og setter de til side. Deretter går jeg over på tomaten. Tomat hadde jeg dessverre glemt å kjøpe inn, så jeg benytter meg av to bokser med hakkede hermetiske tomater som sto i skapet her hjemme. De er ferdighakkede så de setter jeg bare til side sammen med løken, så kan de stå og småprate til resten er ferdig.

5. Neste steg er å finne frem blomkålen. Det som jeg liker med blomkål er at det er en utrolig næringsrik grønnsak som har masse viktige vitaminer og mineraler. Den har spesielt mye vitamin C som er en antioksidant, så blomkål er utrolig viktig hvis du er imot oksygen. Det som er vanlig å gjøre er å kutte «blomkål-grenene» i like små biter og bruke de i salaten, også kaste stammen. Det jeg pleier å gjøre er å ta hele blomkålen i en hånd, åpne skapet under vasken med den andre og pælme jævelskapen i søppelbøtta der den hører hjemme.

6. Når alle grønnsakene er ferdig kuttet og deigen er hevet kan vi kjevle ut deigen i en langpanne. Husk å smøre pannen eller dekke den til med bakepapir. Når deigen dekker pannen i et jevnt lag tar du en gaffel og stikker masse små hull i deigen så den ikke eser for mye under steking.

FOCCACCIA MED KYLLINGSALAT

7. Et lurt triks man kan gjøre hvis man har det travelt er å steke focacciaen sammen med salaten, i stedet for hver for seg. Jeg, for eksempel, har masse øvinger å koke, noe jeg vet du også har, så jeg skal vise deg hva vi kan gjøre.

8. Bland løken og de hakkede tomatene sammen med basilikum og oregano mens du varmer de i en kjøle. Grunnen til at vi varmer de opp er at de har stått veldig lenge på kjøkkenbenken og disse grønnsakene er som regel importert fra varmere land, noe som betyr at de fryser veldig lett i norsk klima. Så når de begynner å småkoke kan vi helle de over på deigen. Husk å røre i kjelen mens du varmer opp grønnsakene og krydder da de som regel kommer fram forskjellige deler av verden og vi ønsker å skape et integrert samfunn i kjelen slik at de ikke eksploderer i en samling av hat og rasisme. Det siste vi ønsker er et granateple i maten.

9. Når vi har helt tomatene og løken utover deigen i et jevnt lag kan vi helle på dressingen. Det å legge dressingen i midten av salaten i stedet for oppå er et gammelt kjerringtriks for å sikre at man har dressing på alle biter av salaten og ikke bare de øverste bitene. I denne oppskriften bruker vi en blanding av rømme og sitronsaft, men hvilket som helst meieriprodukt går bra ettersom de kommer fra samme plassen og det betyr jo at de smaker omtrent det samme. Derfor tar jeg bare det jeg har for hånden, som er en pakke med revet ost. Sitronen i kjøleskapet mitt er av en eller annen grunn sur, så den får ikke være med før den letter på humøret. Fordel dressingen jevnt utover i panna.

10. Deretter har vi på resten av salaten, som i dette tilfelle kun er kyllingbiter, men vi har de på allikevel. Spre de utover oppå dressingen og sett panna i ovnen. Foccaciaen og salaten skal stekes på over- og undervarme ved 225 grader i 15-20 minutter eller til dressingen er gyllen.

11. Ta focacciaen ut av ovnen og spis mens den er varm. Hvis du føler deg litt fancy eller hipster kan du ta litt av rucculaen og legge den oppå. Og hvis du er like glemst som meg og kommer på at du har hvitløksdressing i kjøleskapet kan du godt pælme oppå litt nå. Litt ekstra dressing skader aldri.

12. Nyt!



Bilde: Mathilde Moen
Layout: Per Magnus Korslund

SPIKERS KÅRNER MØTER KEVIN A. FORD

"FØRSTE TIL Å SPILLE CANADAS NASJONALSANG I ROMMET"



Da Spikers Kårner avtalte et møte med astronauten på konstruksjonsteknisk trodde vi det skulle bli et kort og enkelt intervju, men Kevin Ford er ikke typen som gjør ting halvvegs. Med et bunnløst arsenal av historier, varm personlighet og stor fortellerglede gjorde han 30 minutter til nesten to timer. Tiden flyr når du er med den mest interessante foreleseren på Bygg.

Kan du fortelle om livet på High School og hvilken type elev du var?

- I USA har vi fire år med skolegang hvor man kan velge spesialiseringer som mattefag og vitenskap, kunstfag eller en mer praktisk utdanning. Jeg fikk også opplæring i tysk, noe som senere gav meg muligheter for jobb i Tyskland og er en fordel når jeg nå skal lære meg norsk. Dere skulle gjerne trodd jeg var en fyr som gikk med "pocketprotector", eller nerd som det heter nå, men noe stjerneelever var jeg ikke. Jeg fikk faktisk flere strykkarakterer i blant annet biologi og engelsk.

Ellers var jeg en sportsperson, og drev med baseball og football, men selv om jeg kom meg inn på laget var jeg ikke en stjerne der heller.

Den akademiske interessen kom først etter jeg hadde gått et semester på Notre Dame University. Mitt første semester der fikk jeg så dårlige karakterer at det var så vidt de lot meg fortsette. Jeg hadde mye større interesse i å henge med kompisene mine og spille basket. Gjerne drikke litt. Cola selvfølgelig! Jeg forstod at dersom jeg skulle nå drømmen min om å bli jagerflypilot måtte jeg bruke sjansen min på universitetet, og det var da jeg bestemte meg for å jobbe hardt med fagene, og andre semester gikk jeg ut med toppkarakterer. Den fremgangen jeg viste var en av grunnene til at NASA ønsket meg, men er kanskje ikke den taktikken jeg vil anbefale til noen som vil bli astronaut.

Har du noen gang gjort noen tabber i løpet av flygerkarrieren din?

- Jeg har aldri gjort en alvorlig tabbe. Aldri så mye som ripet lakken på et fly. Det er veldig lite som skal til. Jeg har hatt noen skumle episoder, men aldri på 35 år har jeg skadet noe som helst. Det er noe jeg er stolt over! [etterfulgt av banking på alle bordplater]. Det var en gang jeg kjørte en F-16 veldig fort. Veldig, veldig fort; det er svært sjeldent at man flyr med en sånn fart. Jeg kjørte i rundt 800 knop (1500 km/t) i det nedre luftlaget hvor trykket er svært høyt. Vi testet flyet helt opp mot den farten det teknisk sett kan håndtere. Går du over dette er du død. Plutselig begynner vindskjermen å sprekke opp foran øylene på meg, med et ganske greit tempo. Heldigvis klarte jeg å få stanset før den fløy av. Hadde det skjedd ville jeg ikke vært her i dag.

Det skal lite til før det skjer uhell som testpilot, det er jo vi som prøver ut alle de nye produktene. Jeg har blant annet sett fly som regelrett faller fra hverandre og missiler som antennes uten å bli utløst fra festene. Så det å være testpilot er en ganske "hårete", men veldig viktig jobb. Jeg tror det er mindre sannsynlighet for å komme seg gjennom 3,5 år med testflygning, enn å komme seg gjennom tiden jeg drev med romfart.

Hva er grunnen til at du, eller mennesker generelt, er nødt til å være i verdensrommet?

Det er to grunner til det. Den ene er at det er behov for å teste ut en del vitenskapelige eksperimenter når de bare er påvirket av mikrogravitasjon. Det er en haug av ting som oppfører seg annerledes; kullsyreholdig drikke ville bare skummet ut, ventilasjon



systemer ville ikke fungert, metallets oppførsel endrer seg, ild har ikke noe opphavsplass, men brenner bare i en sfære til det er tomt for oksygen og ikke minst er det en haug av prosesser inne i kroppen som endrer seg. Det som blir påvirket i kroppen er blant annet virus oppfører seg på en annen måte, fordøyelsessystemet sliter, reaksjoner kan akselereres eller forsinkes og bein gror på en annen måte. Grunnen til at jeg bruker brillar er faktisk romfarten. Menn ser dårligere etter å ha vært i rommet, men det gjør ikke kvinner. Så den ene grunnen til å sende mennesker til verdensrommet er økonomisk- og forskningsbaserte grunner.

Den andre grunnen har et mer filosofisk preg over seg. Det er eventyrlysten og nysgjerrigheten til mennesket som driver oss til mange av våre valg. Om man vil se Grand Canyon holder det ikke med et par bilder, man vil se det selv. Det er akkurat på samme måten med romfart.

Du jobbet i NASA i 9 år, fra 2000 til 2009, før du fikk din første tur til verdensrommet. Hvorfor tok det så lang tid? Var det verdt den lange oppretningen?

- Det var absolutt verdt det! Jeg synes også det var verdt det når jeg hadde hatt min første, og det jeg trodde var min eneste tur, på to uker. Jeg skulle i utgangspunktet ikke vente så lang tid på min første tur. På tidlig 2000-tallet hadde vi 5-8 utskytninger hvert år og jeg skulle egentlig få min første tur etter to år. Jeg hadde fått stilling som pilot, og skulle da fly opp, være der noen dager og så fly ned igjen. Dette ville jeg gjort omrent en til to ganger annethvert år. Dessverre skjedde Columbia-tragedien i 2003, hvor jeg mistet flere gode venner.

Dette satte programmet på vent i nesten fire år. På de fire årene hadde vi to utskytninger som egentlig skulle kommet i løpet av 2-3 måneder. Dette var grunnen til at jeg måtte vente så lenge som jeg gjorde.

Hadde det ikke vært for ulykken hadde jeg

derimot ikke sittet her i dag. Som følge av forsinkelsene fant jeg ut at jeg skulle ta helikopterlappen. Her fikk jeg en norsk instruktør som nå bor i Bodø. En dag han ikke kunne fly med meg fikk jeg en annen norsk instruktør, Liss, som nå er konen min som jeg bor med i Oppdal.

Vi fant en artikkel om deg i Adressa hvor denne historien ble fortalt, og til våre lesere som vil nyte en god kjærlighetshistorie anbefaler vi denne. Var den så fantastisk som de framstiller den der?

- Jeg ringte jo henne på første juledag fra romstasjonen, men da stod hun i dusjen. Journalisten fra Adressa ble veldig opphengt i historien vår, og den er vel kanskje nesten så bra som de vil ha det til. Riktignok skal det sies at dersom det hadde vært en film, hadde jeg ikke giddet å se den.

Du har jo blitt intervjuet en del ganger. Hvilket spørsmål synes du har blitt utsatt, som du burde ha blitt spurta om?

- Godt spørsmål. En annen måte å si det på er "hva er det folk ikke tenker på om det astronautter gjør og hvordan de føler seg i verdensrommet?". Jeg gav en presentasjon på Svalbard, om det jeg kaller "ekspedisjonsutfordringer". Den handler om de psykologiske utfordringene, ensomheten, og de "tvungne ekteskapene", som jeg liker å kalle dem. Hvis du skal bo med noen i et lite rom i fem måneder, så bør du lære deg å elske dem. De første to ukene går bra uansett, men de neste fire og en halv månedene... De kan bli veldig vanskelige. Det er noen som sliter med det. Astronauter kommer veldig tett på hverandre. Chris (Christer Fugelsang, svensk astronaut journ. anm.) satte vaksiner mot rombakterier på meg, rett i... (gestikulerer mot rumpa). Skal man gjøre det må man være komfortabel med hverandre.

Du savner også de naturlige tingene. Gress på grunnen, faktisk bare det å stå på grunn. Jeg pleide å holde i en stige (på ISS) og pressе beina mine mot gulvet, bare så jeg kunne føle det. Evnen til å bare gå ut, ta en tur. Det er et ganske fanget liv, og jeg tror ikke folk tenker på den delen.

Er du misunnelig på Chris Hadfield, din etterfølger som kommandør på ISS, for at han kom på den ideen med å spille gitar i ver-



Bilde: Stine S. Faanes "Kevin Ford i sitt nye miljø. Han holder en av muttrene fra utskytingsrampen han ble overrakt av NASA"

densrommet og ble verdenskjent? Han har 1,8 millioner Twitter-følgere, og du... Har ikke det, før å sei det sånn.

- Nei, det er jeg ikke (ler). Alt var avtalt med CSA (Canadas romfartsorganisasjon, red. anm), som ville bruke han for å skape blest rundt sitt romfartsprogram. Da han overtok ISS spilte jeg den kanadiske nasjonalasangen, så jeg er faktisk den eneste som har spilt den i verdensrommet! Han er en god venn, vi var faktisk i Åre tidligere i år og stod på ski sammen. Hvis jeg er misunnelig på han så er det fordi han er veldig talentfull, sjarmertende og en utrolig dyktig formidler. Og apropos Twitter: Faktisk så hadde jeg ikke Twitter mens jeg var i rommet.

Den første tweeten min var lenge etter jeg hadde landet på jorden igjen, men det var en bra en. Dere burde gå tilbake og sjekke den ut, @ kevin_astro7,

Etter at du flyttet til Norge, som er et sosialistisk

land, stemplet venner og familie deg som en kommunist-forræder og sluttet å snakke med deg?

- Nei, absolutt ikke, men de er interesserte. Våre kanadiske naboer er veldig like dere, faktisk er skattenivået der høyere enn her! Jeg snakket med Chris [Hadfield] om det, og han sa "Ja, men bare tenk, skatt er det som gjøre det mulig for oss å gjøre det vi gjorde". Jeg er 56 år gammel, og det er første gangen jeg har hørt det sagt på den måten. Som et samfunn må vi alle bidra med vår del for at ting skal gå glatt, og det er noen ting som virkelig fungerer her.

En viktig del av samfunnet her er selvfølgelig (trommevirvel) janteloven. Har du blitt introdusert til janteloven?

(ler) Jeg har blitt introdusert til janteloven, ja.

Har du fullt ut omfavna den?

- Nei. (Latter). Noen av ideene i den syns jeg er veldig bra - for eksempel omfavner jeg fullt ut tanken om at alle er skapt likeverdige.

Ja, dere har jo janteloven i grunnloven deres, i USA! Første linje!

- Det har vi! (ler) Riktig. Men det er også noen ting Jeg tror alle du møter vet noe du ikke vet. Så alle du møter har noe å lære deg. Alle, i alle felt, trenger hjelp. Jeg vet ikke om noe har gått tapt i oversettelse, men det er min versjon. (Kevin refererer til siste bud av janteloven: «Du skal ikke tro at du kan lære oss noe », journ. anm.)

Føler du noen gang at du får FOR mye respekt, på grunn av jobben du hadde?

- (ler) Nei, jeg føler ikke det kommer i veien. Folk anerkjenner jo at det er en spesiell ting, men jeg ser på det litt som å vinne i lotto. Du må være veldig heldig, og jeg har vært veldig heldig.

Når du er i selskap og folk forteller ulike historier for å imponere hverandre, hvor ofte nevner du at du har vært i verdensrommet?

- Jeg har aldri gjort det.

Aldri? Tenker du aldri "Jada fallskjerm-fyr, bli ferdig med den lille historien din så jeg kan KNUSE deg".

- Jeg kan helt ærlig si at jeg aldri har gjort det, bortsett fra hvis noen vet om det og spør meg om det.

Jobbene du har hatt er veldig spennende, enten grunnet sin farlige natur (testpilot) eller grunnet sin sjeldenhets (astronaut). Har du noen gang hatt

en skikkelig kjedelig jobb, sånn skikkelig?

- En gang hadde jeg en jobb der jeg sjekket flasker. Ølflasker, brusflasker, ketsjupflasker. De passerte snurrende forbi meg, og jeg måtte se etter feil og sprekker under et blendende lys. Det var veldig kjedelig. Og det er til og med ting du gjør som astronaut som er veldig kjedelig. Det er kjed somhet og spenning i alle jobber.

Du har en pappfigur av deg selv, stemmer det? Hvorfor?

- (ler) Ja, den ligger vel på lager et sted. Når du skal dra til verdensrommet så holdes det en stor avskjedsfest som du må betale for selv, mange tusen dollar - og så får du ikke dra, fordi du sitter i karantene. Det er masse mat, musikk, og så har du en pappfigur av deg selv som alle kan ta bilde med.

Tre obligatoriske spørsmål siden du er amerikaner. Nr. 1: Hvor mange våpen eier du?

- Null. Jeg vokste opp på gård, så min far lærte meg å skyte, og jeg har selvfølgelig brukt våpen som en del av militærtreningen, men nei, ingen selv. Er det skuffende?

Litt. Obligatorisk spørsmål nr. 2: Som eksmilitær, er det en del av hverdagen din å starte hver morgen med å chante "U-S-A, U-S-A" i dusjen?

- Jeg tror at for de fleste i militæret, så handler det ikke bare om det amerikanske flagget, eller noe annet flagg for den saks skyld, men kunnskapen om at verden er full av problemer, og at det kan komme en tid når noen er nødt til å gjøre noe. Militæret lærer oss å være sterke, fordi hvis du ikke er det, så er det dessverre slik at noen der ute vil prøve å skade deg. Det er menneskelig natur, det er bare sånn det er. For min del, så vil jeg si at jeg var 50% motivert av å arbeide for landet mitt, og 50% av å fly de kuleste flyene (ler). Så nei, ingen roping i dusjen.

Hva er det siste obligatoriske spørsmålet? Er det-

Valgresultatet selvfølgelig.

(Latter) Jeg tror vi blir nødt til å avslutte intervjuet her.

Et siste spørsmål: Du har vært testpilot, astronaut, og nå forsker/lærer. Hva er det neste for Kevin Ford?

Vel, jeg er ferdig her i juni, men jeg tror at jeg skal fortsette innenfor akademiet. Jeg underviste i et fag her som kun går på våren, så forhåpentligvis er jeg tilbake ved NTNU igjen neste vår!



17. MAI 2017

JONATHANFEST

Bilde: Mathilde Moen og Frida Nygaard
Layout: Frida Nygaard

TIDLIGERE KONSERNSJEF I AF-GRUPPEN

Pål Egil Rønn, tidligere byggstudent. Ferdig utdannet i 1997 med doktorgrad fra NTNU.
Tilbake til universitetet etter å ha gitt seg som konsernsjef for AF-Gruppen.



Navn: Pål Egil Rønn
Alder: 48
Sivilstatus: Gift
Barn: 3
Fagretning: Anleggsteknikk
Uteksaminert: 1997. PhD ved NTNU
Stilling: Styreleder AF-Gruppen

Tekst: Kristoffer Torbjørnsen | Layout: Frida Nygaard

Det har blitt ettermiddag og Pål Egil er akkurat ferdig med talen sin til 5.klassestudentene på Jonathanfesten. Han har fortsatt et hjerte for NTNU og tar turen opp hit i ny og ne for å forelese for byggstudentene. Dette er innen fagområder som anleggsteknikk og prosjektledelse.

Det skal nevnes at det ikke bare er her han engasjerer seg. Han sitter også i Næringslivsringen, som er et samarbeidsorgan mellom studieprogrammet for bygg- og miljøteknikk og næringen. Her gir han og andre innspill til hvordan studiet skal være fremtidsrettet og opprettholde den standarden.

NTH og NTNU

På samme måte som oss gikk Pål Egil byggstudent, den gang på NTH, før han gikk videre med en doktorgrad innen anleggsteknikk. Da er det heller kanskje ikke så rart at navnet hans dukker opp titt og ofte i pensumbøkene. Pål Egil forteller at det ikke bare var på lesesalen han satt. Han var litt med i det linjeforeningen hadde å tilby, men han var mest aktiv i NTHI og deres langrennsgruppe. Dette er en interesse som fortsatt står sterkt i han. I år var han nemlig leder av hovedkomiteen for NM på langrenn som fant sted på Gålå.

AF-Gruppen

Etter at doktorgraden var ferdig, bar det ut i arbeidslivet.

- Har prøvd meg i ulike roller fra prosjektmedarbeider til konsernsjef. Den rollen som jeg kanskje lærte mest i var da jeg som 31-åring ble satt som administrerende direktør i datterselskapet som trengte en turn-around. Det var tøft for selskapet hadde tapt mye penger, men vi fikk orden på dette.

Etter at han hadde greide å snu tap til profit ble han ansatt som leder for bygg- og anleggsvirksomheten i AF-Gruppen. Herfra gikk veien videre til å bli konsernsjef for hele AF-Gruppen i 2007 med sine 1200 ansatte, kun 10 år etter at han var ferdig med doktorgraden ved NTNU.

- Det var spennende i en alder av 38 år å skulle inn og lede en så stor butikk som var på ca. 4 milliarder kroner. Etter 9 år var omsetningen nesten tredoblet og selskapet hadde 10-doblet sin børsverdi.

Var du bestemt på at du ville ta stillingen?

- Ja, og årsaken til det er at jeg hadde kommet til å angre om jeg sa nei. Jeg følte at når de ga meg den tilliten, så pliktet jeg til å gjøre et ærlig forsøk, men var selvsagt spent på hvordan det ville gå. Usikkerheten var der, men med et fantastisk samhold i selskapet funket det som en kule.

Det kommer et smil om munnen til Pål Egil og det er tydelig at han liker å utfordre seg selv. Å bli leder for en så stor organisasjon i en såpass ung alder var ikke bare bare.

- De hadde hatt en leder som var gründeren i 22 år, så de lurte på hvorfor i all verden de skulle få en sånn ung yppeling som sjef. De var veldig spente og det var jeg også. Jeg hadde blitt kjent med mange folk i organisasjonen og det var en styrke. Skal man få ut potensiale i folk, så må man kjenne dem.

I samtalen kommer det frem at jobben som toppleder er krevende. Til tider kan det også være ensomt, utdypet Pål Egil.

- Man føler man alltid er på jobb, selv når man er hjemme. Det ruller hele tiden i hodet, tenker organisering og struktur. Du er ansvarlig for at alle som har jobb, jobber sikkert. Går aktiviteten ned, må man redusere antall. Det er ingen som har fått livstidskontrakt. Jeg hadde en oppsigelsesstid på tre måneder og det hadde alle andre også. Er styret misfornøyd med meg, så blir jeg byttet ut.

- Til tider kunne man føle seg alene om oppgavene, men trenger du support utenom den operative organisasjonen så har man styret man kan snakke med.

Etter å ha vært leder i AF-gruppen i nesten 9 år, syntes han det var på tide å tre til side, selv om styret ønsket han med videre. Pål Egil ønsket fornyelse og så en fremtidig arvtager i Morten Grongstad, som i dag leder selskapet.

- Å utvikle nye toppledere var en viktig del av oppgaven. Det er viktig at de blir godt kjent med bedriften og får vist fram sitt potensiale. Morten Grongstad har etter mitt syn et stort potensiale og slike må man ta vare på, det kan gå lenge til neste. Min vurdering var at alt trenger fornying og at 5-8 år var en ideell tid for selskapet, selv om det personlig hadde vært fristende å sitte lenger.

Tiden etter jobben som konsernsjef

Pål Egil sluttet som konsernsjef i 2015, men allerede våren 2016 ble han valgt til styreleder på generalforsamlingen. Han har gått litt fra den tradisjonelle 8-16 jobben og jobber i stedet mer selskap- og prosjektorientert. Dette har ført til at han også bruker mer tid på undervisning, studenter og NTNU.

- Jeg har veldig sansen for miljøet her oppe. Også har jeg lyst til å treffe dem som i fremtiden skal bygge landet. Det er trivelig å treffe mange utfordrende studenter som spør om

mange ting jeg ikke har tenkt på en gang. De har en annen vinkling på problemer som gjør at man får noen gode refleksjoner. Det viktigste man lærer på NTNU i tillegg til basiskunnskaper, er å lære kjapt. Da har du en god sjanse til å henge med i fremtidig utvikling.

Ved å se tilbake på tiden som student, etter mange års erfaring i næringen, er det en refleksjon han har og som kan være til hjelp.

- Kanskje forstå hvordan kunden og de rundt oss tenker, vi er veldig dedikert til å løse en oppgave. Se hva verdien er for andre enn oss, og kunne forstå at det er mange i samfunnet som har en annen oppfatning av det å bygge. Dette menneskelige kommer med erfaring, og derfor er det fint å komme inn i store organisasjoner der du har mange å lære av.

Ved å se tilbake på tiden som student, etter mange års erfaring i næringen, er det en refleksjon han har og som kan være til hjelp.

- Kanskje forstå hvordan kunden og de rundt oss tenker, vi er veldig dedikert til å løse en oppgave. Se hva verdien er for andre enn oss, og kunne forstå at det er mange i samfunnet som har en annen oppfatning av det å bygge. Dette menneskelige kommer med erfaring, og derfor er det fint å komme inn i store organisasjoner der du har mange å lære av.

Intervjuet nærmer seg slutten og Pål Egil skal sør over til Gudbrandsdalen. Men er man oppmerksom så kan man få et glimt av han når han går rundt i gangene på Lerkendalsbygget.

Kort om Pål Egil Rønn

Hva er den viktigste avgjørelsen du har tatt?
Privat: Giftet meg med kona
Næringslivet: Takke ja til konsernsjefjobben i AF-Gruppen

Hva er det beste rådet noen har gitt deg?
Hvis du skal få til noe over tid, må du rett og slett jobbe knallhardt. Den beste strategien, funker uansett. Knallhard jobbing.

Hva er du mest stolt over?
Privat: Far til tre arbeidsomme unger
Næringslivet: At mange har fått muligheten til å utvikle seg med at AF-Gruppen har vokst

Hva er din største svakhet?
Tidsoptimist, har ambisjoner om å rekke enda mer enn det jeg gjør. Av og til blir det en utfordring.



BYGG TIL SINGAPORE

Etter en lang høst med høye forventninger og intensive dugnader kunne 147 byggstuderter, i sluttet av mars, endelig glede seg over studiets høydepunkt, nemlig ekskursjon til Singapore.

Denne store handelsbyen i Sørøst-Asia med hele 5,5 millioner innbyggere og 63 skyskrapere høyere enn 150 m, kunne by på et noe annerledes klima for glade bartebystudenter. Temperaturer opp mot 40 grader og meget høy relativ luftfuktighet gjorde nok at mange skulle ønske nanoteknologien hadde kommet lengre med å utvikle svettefrie klær.

Hva skjedde?

Ni faglærere i tillegg til klassens fagansvarlige hadde planlagt et faglig opplegg for den kommende uken, skreddersydd for deltakerne på ekskursjonen. Det ble blant annet arrangert busstur fra Singapore til alle kinesiske eiendomsinvestorers våte framtidsdrøm «Forest City» i Malaysia.

Et av oppleggene som ble best tatt i mot av studentene

var Amazing Race. Her skulle studentene gruppevis ta seg frem i storbyen Singapore ved hjelp av ulike transportsystemer, og hver gruppe fikk en oppgave med ulike poster bestående av attraksjoner, bygninger og konstruksjoner som skulle besøkes. Siste oppgavepost var åpenbart valgt med omhu; våre veiledere hadde plassert seg godt på strandbaren BoraBora for å ta i mot gruppene og samle inn de ferdige oppgavetekstene!

Tre av de andre dagene var det også individuelt opplegg for de fire hovedretningene. Her ble det blant annet foretatt bedriftsbesøk samt studering av byens trafikksystemer og avløpsystemer.

I tillegg til det faglige opplegget var det tid for studentene å utforske alt hva Singapore har å by på. Blant annet ble en kveld tilbrakt i verdens høyeste utendørs bar, 63 etasjer over bakkenivå og med 360 graders utsyn over Singapore. Det ble også tid til å besøke Singapores mange bydeler, som for eksempel Little India, China Town og den nye,

moderne bydelen Marina Bay.

Opplegget i Singapore ble avsluttet med en bedre middag samt taler og quiz på «Raffles Town Club». Etter en intensiv og spennende uke kunne så glade og fornøyde byggstuderter bruke en velfortjent påskeferie til å utforske ulike destinasjoner i hele Asia.

Vi er kjempefornøyd med turen!

Da lederen for ExCom (ekskursjonskomiteen), Karianne Nygaard, ble spurta om hva hun synes om turen svarte hun følgende:

Vi er kjempefornøyd med turen! Opplegget gikk som planlagt og vi har fått masse positive tilbakemeldinger fra klassen. Det ble en god blanding av faglig og sosialt opplegg: med masse spennende bedriftsbesøk, omvisninger og foredrag for de ulike retningene, felles tur til Forest City i Malaysia, Amazing race, grilling og avslutningsmiddag. I tillegg hørtes det ut som at de fleste hadde et spennende Asia-eventyr i etterkant av Singapore-oppholdet. Dette har vært en kjempeopplevelse!

Tekst : Simen Wahlstrøm
Layout: Håvard Eggen Kristensen



KLIMAFORKYNNEREN KIM ROBERT LISØ

Få har stått på så mange sider av bordet i byggenæringen som ham. Etter mange år innen forskning og i entreprenørbransjen, er Kim Robert Lisø (47) endelig i gang med å klimatilpassede rådgivningsbransjen.

Dette foregår nærmere bestemt hos COWI, etter at han gikk fra stillingen som innovasjonssjef i Skanska Norge 1. februar, for å tre inn som leder for region Bygninger Oslo i COWI.

- Dette var en mulighet jeg ikke kunne gå glipp av. Jeg har et tydelig hull i CVen min: Jeg har jobbet på alle sider av bordet foruten i et rådgivningselskap. Nå kommer jeg tettere på faget igjen, jeg kan utvikle kommersielle løsninger og jeg kan videreutvikle rådgivningsfaget, mine medarbeidere - og meg selv - som både fagperson og leder, sier en entusiastisk Lisø.

TJUVSTART PÅ FERDIGHUS-KONTOR
Karrieren startet som eplekjekk 16-åring på et lokalt ferdighus-kontor, hvor han for hånd tegnet reklame-tegninger, huskatalog-tegninger og «tjuvlånte» byggdetaljer fra Byggforskserien. Derfra gikk veien fra ingeniørutdanning i Trondheim til sivilingeniørutdanning innen bygge- og konstruksjonsteknikk i Narvik i 1997, kun avbrutt av tre år med prosjektering av militære anlegg i Forsvarsbygg - det første året som vernepliktig ingeniør.

Etter hvert begynte han å lengte mot en bredere fagtilnærming hvor klima og meteorologi var en integrert del av byggeteknikken. Klima og klimatilpassing skulle senere bli den røde tråden som bandt hans mangefaseterte CV sammen.

- I ettertid har jeg sett det som et klokt valg for utviklingen jeg har sett i bransjen. Tekniske installasjoner er like viktige som klimaskallet. Det har blitt tydelig i dagens komplekse og

energiøffektive bygg, sier Lisø.

KLIMATILPASNING FORUT SIN TID

Etter Forsvarsbygg begynte han i Norges byggforskningsinstitutt, og var i 2007 med på å etablere SINTEF Byggforsk. Her tok han også sin doktorgrad i bygnings- og materialteknologi fra NTNU (2006), om klimatilpasning av bygninger i lys av klimaendringer.

Men da Lisø jobbet ved Norges byggforskningsinstitutt omkring årtusenskiftet, var ikke bransjen ennå moden til å bidra for å få klimaregnestykket til å gå opp.

- Det fantes ikke prosjekter i byggenæringen som adresserte klimaendringer som følge av global oppvarming, og det var svært lav bevissthet på at byggenæringa er en del av løsningen på klimautfordringene. Næringen var i beste fall fokusert på energiøkonomisering og på å installere sparedusjer i norske hjem. Jeg husker at en av de større aktørene i byggebransjen i Oslo sa at de ikke så noe behov for å være med på Klima 2000-programmet vårt, fordi de kun bygde i Oslo. Klimautfordringer tilhørte helt andre verdener. Så feil kunne de ta, sier Lisø.

FRA SPAREDUSJ TIL PLUSSHUS

Klima 2000-programmet ble etter hvert ett av de største forskningsprogrammene i næringen, og det første som tok for seg konsekvensene av klimaendringer i det bygde miljø. Bildet han maler av bransjen i dag er et helt annet.

- Byggenæringen er meget bevisste, og ser etter nye måter å håndtere kli-



”DET ER SPENNENDE
Å FÅ VÆRE
MED PÅ DENNE
REISEN FRA INNSIDEN”

maendringene på. Vi har gått fra sparedusj og effektiviseringsperspektivet, til å diskutere bærekraft, miljø, energi, plusshus og god ressursforvaltning. Dette gjelder alle de store aktørene, både arkitekter, entreprenører og rådgivere. Du finner nesten ikke et selskap i bransjen som har utelatt bærekraftig utvikling i strategiene sine. Det er spennende å få være med på denne reisen fra innsiden, sier Lisø.

KONKURRANSEUTSATT BRANSJE

I to måneder har han vært i COWI. Kalenderen har vært full siden oppstart.

- Jeg har ikke har hatt tid til noen opplæring, det er rett på sak, ler Lisø.

Han har likevel rukket å gjøre seg oppå noen tanker rundt rådgivningsbransjens utfordringer i tiden fremover.

Han peker på hvordan dagens trender - digitalisering, urbanisering og klima - påvirker oss, og ikke minst det stadig tøffere prispresset.

- Konkuransen er hardere, og utenlandske aktører er med på å presse timeprisene ytterligere. Vi skal lykkes på alle områder: Vi skal ha de beste folkene, de beste CVene og lavest pris - og samtidig drive med kompetanseutvikling. Det er krevende, men jeg ser lyst på utviklingen. COWI er et selskap som jobber bra under press og som snakker om muliggjøring fremfor utfordringer. Vi er fremoverlente og innovative i alle ledd - fra forretningsforståelse til gjennomføring og ledelse, sier Lisø.

AVHENGIG AV FAGLIGE FYRTÅRN

De siste månedene har i underkant av 30 nyutdannede signert arbeidskontrakter, og går snart inn i sine første faste jobber som ferdige ingeniører. Disse vil jobbe tett sammen med seniorrådgiverne som nå skal ansettes.

- Vi trenger sterke seniorer. Vi er helt avhengig av faglige fyrtårn i organisasjonen som kan lære opp de unge kloke hodene. Det er i prosjekter kompetanseutviklingen hos rådgivere primært skjer. De unge trenger forbilde vi har i motiverende, faglige fyrtårn. Vi ønsker oss sterke fagfolk som vil bidra til en bærekraftig utvikling av næringen, og kreative medarbeidere som tør å tenke lengre for å dra utviklingen i riktig retning videre. Det gjelder både de unge ambisiøse og godt voksne fagnerder, og de som tenker på tvers av fag for å utvikle seg selv og faget i bredden. Kompetanse er summen av kunnskap, ferdigheter, erfaringer og holdninger - og har ingen aldersgrense så lenge man ønsker å fortsette å lære, sier Lisø.

Smarte mennesker skal ikke undervurderes. Som leder beskriver han seg som tydelig, resultatorientert og inkluderende. Og han har ett hovedmantra: God stemning kan ikke overvurderes.

- Det tror jeg er veldig viktig. Med god stemning kan man få til enormt mye. Som leder setter du ikke bare fart, men du er også litt vegviser. Da må du se på og tro på folk. Smarte mennesker skal ikke undervurderes, i alle fall ikke av ledere. Det er folks kompetanse vi lever av i denne bransjen. COWI som selskap eier ingen ting. Det vi har er medarbeidere. Det er disse som står for verdiskapingen, sier Lisø.

SLADDER

Redaktionen tester: Ludøl på Singsaker

Det tradisjonsrike spillet Ludøl ble nylig avholdt på Singsaker Studenthjem, og redaktionen var på plass for å delta. Ludøl er for de uopplyste en kombinasjon av det klassiske brettspillet Ludo og en usunn drikkekultur som går på styrting av øl. Spillet kan vinnes enten på tradisjonelt Ludo-vis, eller ved at alle de andre deltagerne blir disket. Diskvalifikasjon skjer dersom en skulle røpe eget mageinnhold tre ganger. Ludøl er definitivt noe alle ekte NTNU-studenter bør prøve på i løpet av sin studenttid, og her kommer noen tips basert på egne erfaringer: 1) Unngå kultysyerik øl (Kroneborg var en særdeles dårlig idé). 2) Sørg for at lagkaptein din holder seg edru - man trenger nemlig noen til å ta fornuftige avgjørelser for seg ettersom spillet dras utover. 3) Ha med potegull. Etter man har kastet opp en eller to ganger kan litt chips hjelpe på å døyve oppkastsmaken i munnen. Skulle du ønske å lære mer om Ludøl står regler her: <http://folk.ntnu.no/oistes/Diverse/ludolregler.pdf>

Et siste krampetrekk

Tiden har igjen kommet for å fiske opp russeadressen fra nederst i skapet for den årlige X-Russefesten. Det ryktes om rekordoppmøte, og det ble observert år-

stall helt tilbake til '89 på årets deltagere. Det gledet stort å se så mange Bygg-studenter samlet, og årets stemningspris (om noe slikt eksisterer) tildeles Andrea (2), imponerende.

Sommerflørt på forskudd

Da de aller fleste har mer enn nok med eksamsforberedelser i april/mai måned ryktes det om at Britt (1) har klart å lure litt romantikk inn i hverdagen. Ingen ting offisielt ennå, men etter tosifret antall dates er det vel bare å gratulerer - gratulerer.

Singapore galore

Bygg (3) har igjen vært på besøk i Singapore og satt sine spor. Dette er en tur som kan blant annet avsluttes i Bangkok, og vi har en anelse om hva som kan ha inspirert Ådne (3) til uttalelsen "Det er mye som skal huskes, og mye som skal fortenges".

Hemmeligheten til vaskebrett-abs?

Håvard (1): "Hvis du alltid strammer er det det som er naturlig". Uten videre undersøkelse av saken konkluderer vi med at Håvard her sikter til magemusklene, og ikke har andre kroppsdel han har stadig behov for å stramme, han bor vel ikke med en indök-er?



Sølve (2.) ikke lenge før han røpet hva han hadde til middag. Kampen endte på tradisjonelt ludovis, skuffende.



Ingeborg (2) bør i så fall være i samme kongefamilie som Anel.



Normalt er det kun gutter som deler sin favorittpenis, meget sjenerøst av Thea



Gratulerer til alle Kylling-er



Når man oppdager at Spikers er tilgjengelig i Asia også!



Jon Ludvig Hammer!? Er det deg?



My anaconda don't



Her trengs ingen kommentar, vi var alle veldig skuffet.



Kongla er vist aldri for sen å ta



Pris for Tinder+: 100 kr vs pris for flybilett til HO CHI MINH: 3000 kr.



Nok en eksamsperiode er over oss, og det kan fort føles ut som sivingdrømmen går i tusen knas.



Lyst til å sende inn sladder? Legg oss til på snapchat!



Forside/bakaide: Marte T. Schia