



STUDIEPROGRAM BYGG OG MILJØ

17. august 2007

HØGSKOLEN I SØR - TRØNDELAG

AVDELING FOR TEKNOLOGI

Studieprogram bygg og miljø

Rolf Edvard Petersen
programansvarlig



Veiledende program for studiestart

Fredag 17. august

08.30	Alle nye Byggstudenter	Oppmøte i Prinsen Kinosenter Presentasjon av studentaktiviteter - studentorganisasjoner m.m. Det blir også her gitt en orientering om brann/sikkerhet, samt bruk av avdelingens datasystem.
10.30		Oppmøte på auditorium E 120 Dekan hilser studentene Informasjon fra studieprogram bygg og miljø Informasjon fra fadderne om dagens rebusløp
12.00		Lunsj ; husk ta med matpakke eller spis Taco på kantina
Etter lunch		Bli kjent med campus - rebusløp
Quak! opplegg på kveldstid		

ENTERING BYGG

Mandag 20.8.	Tirsdag 21.8.	Onsdag 22.8.	Torsdag 23.8.	Fredag 24.8.																										
08.10-09.00 Informasjon om ENTERing Gjennomføring av gruppedannelse v/Rolf Edvard Petersen Aud E120 09.45-10.30 Resultat gruppedannelse. Start ENTERing Bygg- prosjekt v/Bjørn Hjelde E120	08.10-09.50 Matte v/ Eirik Spets E120 10.05-10.45 Kick-off ved Adm.dir. Sven Erik Nørholm, firmaet PTL - Prosjekt- og teknologiledelse E120	08.10-09.50 Matte v/ Eirik Spets E120	08.10-09.50 Matte v/ Eirik Spets E120	08.00 Innlevering BYGG-prosjektet utenfor E120 08.10 - 08.55 Mattetest v/ Eirik Spets E120 9.05 - 13.00 Alle grupper presenterer sitt prosjekt.. Evaluering av prosjekt og ENTERing BYGG																										
10.45-14.10 ENTERing Oppmøte på grupperom Prosjektarbeid (ca 4 timer) Se egen beskrivelse. Grupperom, se egen oversikt ENTERing - gruppe	10.45-14.10 Fotografering og uttak av ID-kort: Gr. I kl. 10.45 Gr. II kl. 12.30 Gr. III kl. 13.45 Gr. IV kl. 15.00 Se eget oppslag gruppeinndeling. Oppmøte ved servicesenteret i Brygghuset IT-start Rom E202 Bruker ID Brukeravtaler It's learning Trådløst nett Gr. IV kl. 10.45 Gr. I kl. 12.30 Gr. II kl. 13.45 Gr. III kl. 15.00 Se eget oppslag for gruppeinndeling.	10.05-11.45 ENTERing Prosjektarbeid (2 timer) Se egen beskrivelse. Grupperom, se egen oversikt 12.30-13.15 Mekanikk, Startgrunnlag bro-delen av prosjektet v/ Jan Arve Øverli E120 13.25-14.10 ENTERing Prosjektarbeid fortsetter. Se egen beskrivelse.	10.05-14.10 ENTERing Prosjektarbeid (4 timer) Se egen beskrivelse. Grupperom, se egen oversikt	<table><tr><th>ENTERing- gruppe</th><th>Rom nr</th></tr><tr><td>1</td><td>E303</td></tr><tr><td>2</td><td>E304A</td></tr><tr><td>3</td><td>E304B</td></tr><tr><td>4</td><td>E305</td></tr><tr><td>5</td><td>E306</td></tr><tr><td>6</td><td>E307</td></tr><tr><td>7</td><td>E230</td></tr><tr><td>8</td><td>E206</td></tr><tr><td>9</td><td>E207</td></tr><tr><td>10</td><td>E208</td></tr><tr><td>11</td><td>E231</td></tr><tr><td>12</td><td>E231</td></tr></table>	ENTERing- gruppe	Rom nr	1	E303	2	E304A	3	E304B	4	E305	5	E306	6	E307	7	E230	8	E206	9	E207	10	E208	11	E231	12	E231
ENTERing- gruppe	Rom nr																													
1	E303																													
2	E304A																													
3	E304B																													
4	E305																													
5	E306																													
6	E307																													
7	E230																													
8	E206																													
9	E207																													
10	E208																													
11	E231																													
12	E231																													



Dekan Sissel Ravnsborg

Gruppeinndeling for

- Fotografering og uttak av ID-kort
- IT-start

Se oppslag over
gruppe I – II – III - IV

Studenter som har ID-kort fra tidligere studier ved HiST f.eks forkurs og lignende, trenger ikke møte til fotografering. De gamle kortene brukes videre, men MÅ aktiveres. Dette skjer i skranken på servicesenteret.

Studieprogram bygg og miljø - Gruppe foto og IT-start		
Efternavn	Fornavn	GRUPPENE FOTO og IT-start tirsdag 21. august
Andersen	Hedvig Marie	I
Angelsen	Petter Klungstøy	I
Asphaug	Ola	I
Asplås	Øyvind	I
Bakken	Lisa	I
Bartz-Johannessen	Geir Ekeland	I
Bekkelund	Ole Anders	I
Berg	Espen	I
Berg	Kristian	I
Bjarghov	Emilie	I
Bjergan	Elvik	I
Bjerkmo	Dag	I
Boine	John-Arne	I
Brekke	Magnus	I
Brekke	Jørgen	I
Brekke	Kristen	I
Mads Kjelmoen		I
Gaude Tjernesvik		I
Thomas		I
Kaj André		I
Øyvind		II
		II

?



Byggstudent

Er du villig til å lære?
Tar du ansvar for egen læring?

- Det er normalt frivillig oppmøte på forelesningene bortsett fra laboratorieøvelser og feltøvelser.
- Det gis ikke hjemmelekser, men obligatoriske øvingsoppgaver som må være godkjent før det gis adgang til eksamen. Bruk studentassistentens kontakttid! Husk innleveringsfrister!

- Selvstudium kan synes å være en mulighet, men anbefales ikke.
- Skriv "korte" referater fra forelesningene.
- Spør om det er noe som er uklart med en gang! Ikke sats på at du finner det ut når du kommer heim senere.
- Jobb ved siden av studiet anbefales ikke! Sats ikke på det, det vil alltid gå ut over studiene. Alt for mange angrer med god grunn på at ekstrasjobben ble valgt foran studiet
- Lag deg "egen" kontortid

- **Lærebøker.** Kjøp egne bøker, selv om det synes dyrt. Som hovedregel bør man ikke kjøpe lærebok før etter 1. time i faget så fremt det ikke foreligger en ny bokliste. Dette for å unngå feilkjøp. Det vil i mange tilfeller være mulig å kjøpe brukte bøker fra andre studenter.
- Skulle du være borte fra forelesningene en dag, sørg for å få referater fra studiekamerater. Det kan være viktig stoff.
- **Karakterskalaen** er fra A til E. A er beste karakter. E er dårligste karakter for bestått eksamen. Skalaen går i trinn med A-B-C-D-E-F. Karakteren F betyr ikke bestått eksamen. Vanligvis er det bare eksamenskarakteren som teller, noen ganger kan øvingene telle med f.eks. 25%. Dette klargjøres i så fall ved starten av faget eller du kan lese om dette i emnebeskrivelsen.

Emne og timefordelingsplan bygg og miljø

1. STUDIEÅR (KULL: BYGG 2007H)

Emnenr	Emnenavn	Versj nr	Studie poeng	Terminer Veil. forelesningstall/uke				Eks. dato	Eks. tid	Uts mnd
				1	2	3	4			
GO073A	Datateknikk	A	6	4	4				-	-
GO110A	Ingeniørmatematikk 1	A	6	4	4			06.12	4	aug
GO060K	Kjemi og miljølære	A	9	6	6			12.12	5	mai
LO251B	Teknisk tegning / DAK (1)	B	6	2	2	4		4.5.6.3	3,5	juni
LO221B	Mekanikk	A	9	3	3	3	3	20.05	5	aug
LO382B	Landmåling (2)	A	6		2	2	4	06.03	4	aug
GO150A	Fysikk	A	6			4	4	07.05	4	aug
GO120A	Ingeniørmatematikk 2	A	6			4	4	26.05	4	aug
LO401B	Materiallære (3)	A	6			4	4	15.05	3	aug
	Sum		60	19	21	21	19			

Merknader:

- (1) Lokal eksamen i emnet arrangeres på egen datasal. Ved behov vil eksamen i emnet foregå på flere datoer i tillegg oppsatt dato. Navnelister slås opp ca 1 uke før eksamen. Utsatt eksamen i juni.
- (2) I emnet inngår obligatoriske feltøvelser.
- (3) I emnet inngår obligatorisk laboratorieøvelse.

Eksempel på emnebeskrivelse

LO221B MEKANIKK

Mål: Studentene skal kunne beregne krefter, spenninger og forskyvninger i typiske bygningskonstruksjoner.

Tema: Likevekt av statisk bestemte konstruksjoner.

Moment-, aksial- og skjærkraft-diagrammer. Normal- og skjærspenninger ved bøyning. Hovedspenninger. Knekkning. Forskyvninger. Statisk ubestemte bjelker.

Studiepoeng: 9

Undervisningsform: Forelesninger og øvinger

Obligatoriske aktiviteter: Øvinger, hvorav 16 av 24 kreves godkjent før eksamen.

Vurderingsmetode: Skriftlig eksamen.

Lengde på eksamen: 5 timer

Tillatte hjelpemidler: Kalkulator HP 30S. Irgens: Formelsamling mekanikk.

Emneansvarlig: Jan Arve Øverli

Pensumlitteratur: Fridtjov Irgens: Statikk, Tapir, 6. utg.

Fridtjov Irgens: Fasthetslære, Tapir, 6. utg.

Fridtjov Irgens: Formelsamling, Tapir, 3. utg.

Har du spesielle behov?

- Forlenget eksamenstid?
- Fravær fra obligatoriske oppmøter?
- Annet?

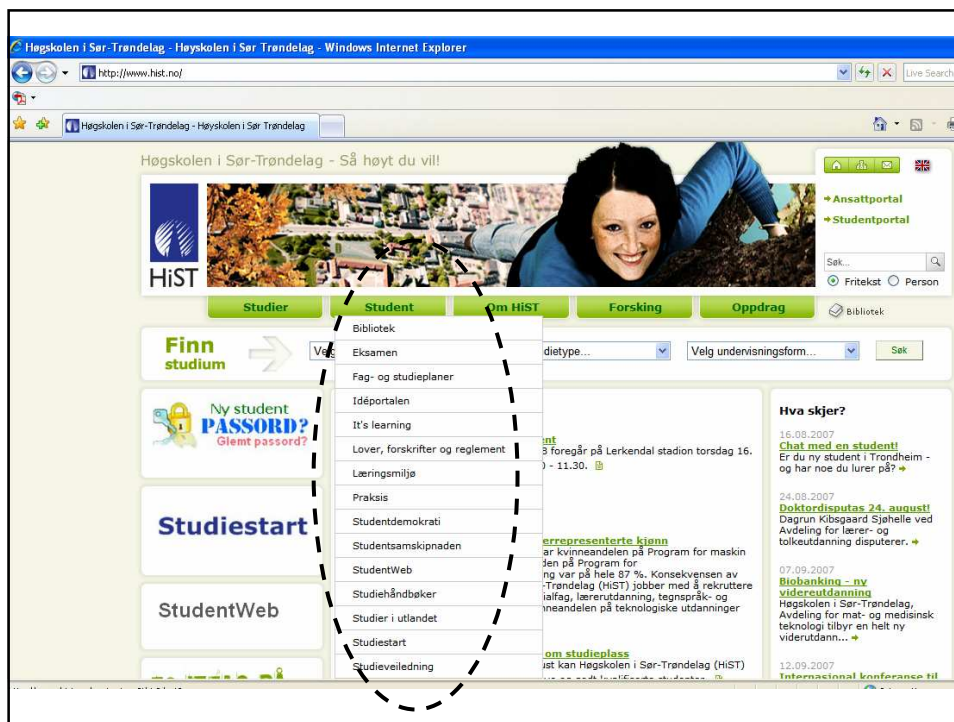
- Sykdom gir ikke fritak for obligatoriske aktiviteter

Bruk søknad med vedlagt legeattest

Fritak i fag

- Skriv egen søknad
- Legg ved karakterutskrift
- Legg ved fagbeskrivelse hvis nødv.
- Legg ved credit's-forklaring hvis avvik fra 60 studiepoeng pr år



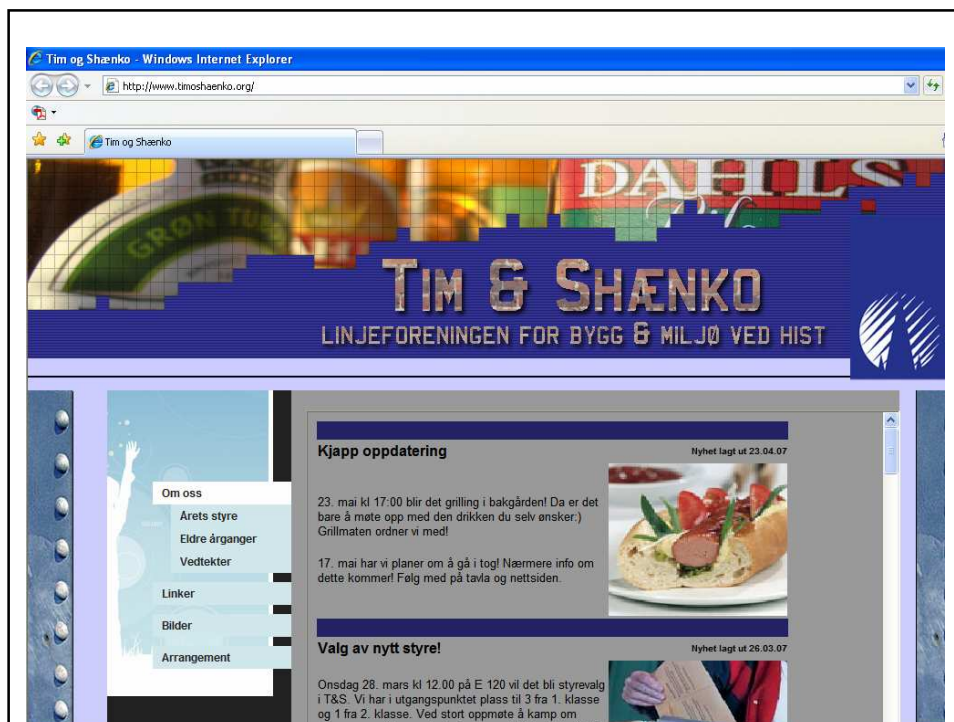


Med blikk for teknikk og øye for det gøyе ! BYGGSTUDENTEN

Studietiden er tid for
opplevelser og aktiviteter
også utenfor
forelesningssalene og
laboratoriene.

For å studere effektivt bør
du trives og kunne koble
av.





Jeg vil til Australia!



UTENLANDSOPPHOLD

Ta gjerne deler av byggstudiet ditt i utlandet! Vi kan hjelpe deg med å tilpasse ditt studium. Se www.aft.hist.no/internasjonalisering/.

Bærbar PC med trådløst kort

- De fleste byggstudenter vil etter hvert anskaffe egen bærbar PC. NB Dette har ikke hastverk: mest nytte i siste halvdel av studiet.
- Bør i dag ha 1-2 MB RAM.
- HiST deler normalt ikke ut lisensiert programvare!

Ved ekskursjon på anleggsplass må studenten selv stille med vernesko.
Hjelm holdes av programmet.



Lykke til videre med innføringsuka!

