

Eksamen:

Torsdag 11.12 kl 9:00-13:00.

Trondheim spektrum (Nidarøhallen).

Rom oppgis her: <http://www.ntnu.no/eksamen/sted/>

Spørretime før eksamen.

Onsdag 10.12 kl. 9:15 (max 11:00). Aud R1

«Kontortid» før eksamen.

Fredag 5. des kl. 12-14

Mandag 8. des kl. 12-14

Onsdag 10. des kl. 12-14.

(Realfagbygget E3-135)

Noen eksamenstips

- **Les gjennom** alle oppgavene først
- Vær sikker på at du får tid til **de lette oppgavene**
- Gjør utledninger med **symboler**
 - sett inn tallsvar til slutt, med enheter for hver størrelse
- Bruk mange **illustrasjoner/figurer**
- Skriv tydelig. Blyant eller penn. Ikke rødt.
- Tallsvar: 2-3 gjeldende sifre, enhet. To streker under svar.
- Les gjennom besvarelsen før innlevering
 - har du god tid: Regn ut på alternative måter. Sjekk enheter
- Du kan spørre faglærer om **uklare formuleringer** i oppgaveteksten
 - men ikke spør om tips til å løse oppgaven
 - (ikke misbruk ordningen - tar lang tid og kan forstyrre andre)
 - (kommer to runder: kl 10-10:30 og ca kl 12).

Instruks for faglærere/stedfortredere ved Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU) om tilstedeværelse i eksamenslokalet under skriftlig eksamen

- Ved skriftlig eksamen er faglærer eller stedfortreder pliktig til å være til stede i eksamenslokalet en gang i løpet av eksamen.
- Faglærer/stedfortreder skal for øvrig være tilgjengelig på telefon så lenge eksamen varer.
- **Faglærer/stedfortreder skal henvende seg til kandidater som markerer at de har spørsmål, men skal bare svare på forespørsler om mulige feil, mangler eller uklarheter i oppgaveteksten.**
- Opplysninger om trykkfeil eller nødvendige endringer i oppgaveteksten skal meddeles alle kandidatene.

Flervalgsoppgavene

- Kun ett av svarene rett: A B C D eller E
- Du skal altså svare A, B, C, D eller E
 - eller du kan også la det stå blankt.
 - ingen utregning/begrunnelser i innlevert besvarelse
- Rett svar gir 5 poeng
- Galt svar gir 0 poeng
- Blank gir 1 poeng
- .. dette gir poengmuligheter:

Dine alternativ	..gir i snitt poeng pr. oppgave	% score av 5,00
5 (vill tipping)	$1/5 \cdot 5 = 1,00$	20%
4 (tipper blant 4)	$1/4 \cdot 5 = 1,25$	25%
3 (tipper blant 3)	$1/3 \cdot 5 = 1,66$	33%
2 (tipper blant 2)	$1/2 \cdot 5 = 2,50$	50%
1 (sikker på svaret)	$1/1 \cdot 5 = 5,00$	100%
Ubesvart	1 = 1,00	20%

- [Eksamen 11. des. 2014:](#)

home.phys.ntnu.no/brukdef/undervisning/tfy4115/diverse/Eks14desForside.pdf

Bedømmelse

- Vekt for hver oppgave 1, 2, er oppgitt.
- Poeng for hver deloppgave a, b, c etc. veies etter arbeidsmengde/vanskelighetsgrad. I utgangs-punktet ca. like mye per del.
- Utrechnet totalt gjennomsnitt (0-100%) karaktersettes som følger:

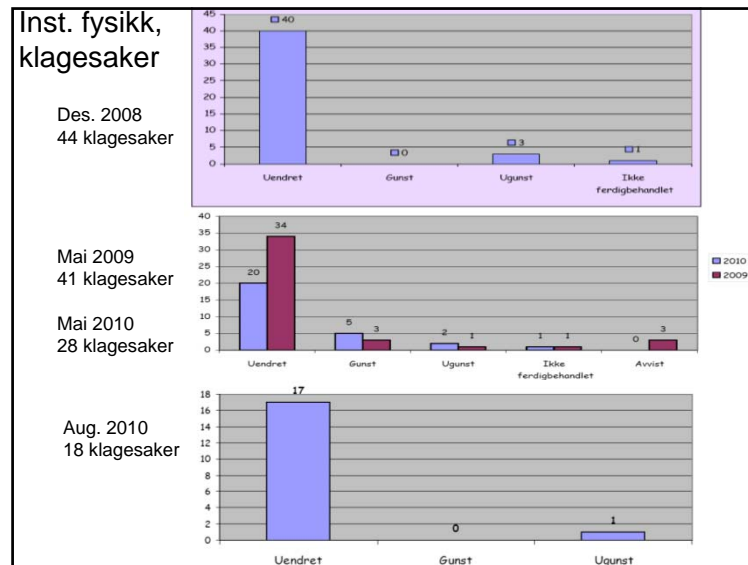
0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100			
F									E			D			C			B			A		GAMMEL
F									E			D			C			B			A		NY
0 - - - -									40		41-52		53-64		65 - 76		77 - 88		89 - 100				
- Full sensur i 2014.
Sensurfrist 3 uker + 1 for juleferie => 12. januar (seinest)

Evt. begrunnelse og klage

- Klag kun hvis **åpenbar feil** i bedømmelsen.
- Be derfor om begrunnelse før evt. klage.
- Begrunnelse/klage stiles til fakultetet.
Evt. muntlig begrunnelse direkte til faglærere.
- Ved evt. klage oppnevnes ny sensurkomite (2 personer). Disse bedømmer **helt uavhengig** av opprinnelig bedømmelse. Siste karakter gjelder, og denne kan ikke påklages.
- Studentenes frist for begrunnelse: 3 uker
- Studentenes frist for klage: 3 uker
- Klagebehandling tar lang tid

- Institutt for fysikk. Klager eksamen des 2009

Fag	Antall begrunnelser	Antall klager	Antall klager etter begr.	Antall klager Uendret	Antall klager Gunst	Antall klager Ugunst
FY1001	3	1		1		
FY2045	1					
FY3006	1					
TFY4104	12 *	3	1	2		1
TFY4106	10	4	1	1		3
TFY4115	3	12	1	8		4
TFY4120	2	10		8	2	
TFY4145	5	2	2	2		
TFY4160		1				1
TFY4170	1					
TFY4185	1	1		1		
TFY4205	1					
TFY4225	3	1			1	
TFY4230	5	2	1	1	1	
TFY4240	3	1			1	
TFY4250	2	1		1		
TFY4260						
TFY4265		1		1		
TFY4300	2	1	1	1		
TFY4305	1					
SUM	44	41	7	27	5	9



*Lykke til med eksamen
og videre studier!*