

Overgang til Modul B i IN1030

Forventninger, forelesninger, pensum, Oblig 4 & 5 og
hvordan få mest mulig ut av kurset?

Gunnar Bergersen

Hva forventer arbeidslivet av deg om noen år?

- **Hender** (gjøre: bygge, fikse, videreutvikle, ...)
- **Hode** (tenke, prioritere, kommunisere, forstå, samhandle, avgrense, ...)
- **Hjerte** (integritet, etikk)



OpenAI, DALL-E, personlig
kommunikasjon, 2024-02-28

Læringmål Modul B

- **kjenne** [...] **til** ulike faser og aktiviteter som inngår i systemutvikling
- har du **forståelse for** samspillet mellom systemutvikling og ulike bruker og interessegrupper
- kan du **anvende** metoder og teknikker for kravhåndtering, **utføre modellering** ved hjelp av UML, og **vurdere** fordeler og ulemper ved forskjellige metoder og teknologier for systemutvikling

Modulen klargjør for praktisk prosjektarbeid i grupper i IN2000

Forelesninger



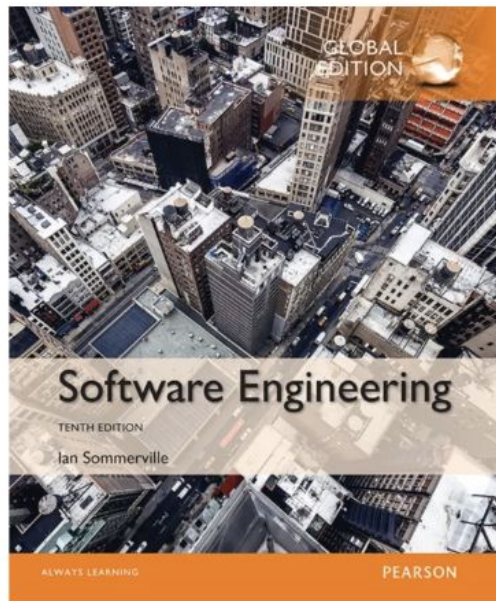
to. 13. mars	10:15–12:00	Introduksjon til systemutvikling og systemutviklingsprosessen	<u>SL, Auditoriet</u>	▪ <u>G. R. Bergersen</u> ▪ <u>D. Sjøberg</u>	Pensum: Sommerville kap. 1–3
to. 20. mars	10:15–12:00	Håndtering av krav	<u>SL, Auditoriet</u>	▪ <u>G. R. Bergersen</u> ▪ <u>D. Sjøberg</u>	Pensum: Sommerville kap. 4
to. 27. mars	10:15–12:00	Use-case og kravhåndtering	<u>SL, Auditoriet</u>	<u>G. R. Bergersen</u>	Pensum: Sommerville kap. 5 og 7
to. 3. apr.	10:15–12:00	Objektorientert design og UML modellering	<u>SL, Auditoriet</u>	<u>G. R. Bergersen</u>	Pensum: Sommerville kap. 5 og 7
to. 10. apr.	10:15–12:00	DevOps og håndtering av kode	<u>SL, Auditoriet</u>	▪ <u>G. R. Bergersen</u> ▪ A. Abdulkarim	Kursorisk: <u>DevOps and code management</u> (mrk passord: "ch10", dvs fire tegn)
to. 24. apr.	10:15–12:00	Smidige praksiser og teamarbeid	<u>SL, Auditoriet</u>	▪ <u>G. R. Bergersen</u> ▪ <u>M. N. Berntzen</u>	Pensum: Sommerville kap. 3 i mer detalj og kap. 22 og 23 (spesielt 23.4 "agile planning")
to. 8. mai	10:15–12:00	Krav om informasjonssikkerhet	<u>SL, Auditoriet</u>	<u>A. Jøsang</u>	Pensum: lysark fra forelesning
to. 15. mai	10:15–12:00	IT-kontrakter	<u>SL, Auditoriet</u>	<u>S. Hagen</u>	Pensum: lysark fra forelesningen
to. 22. mai	10:15–12:00	Eksamensforbredelser. Tips og spørsmål.	<u>SL, Auditoriet</u>	▪ <u>G. R. Bergersen</u> ▪ <u>J. Herstad</u>	

Oblig 4

Oblig 5

Pensum,
fysisk bok

Hvorfor bok??
Inneholder 4
cases med
eksempler =
eksamens-
relevant!



Software Engineering, Global Edition

[Ian Sommerville](#)

2015, Pocket, Engelsk



1 029,-

Legg i handlekurv

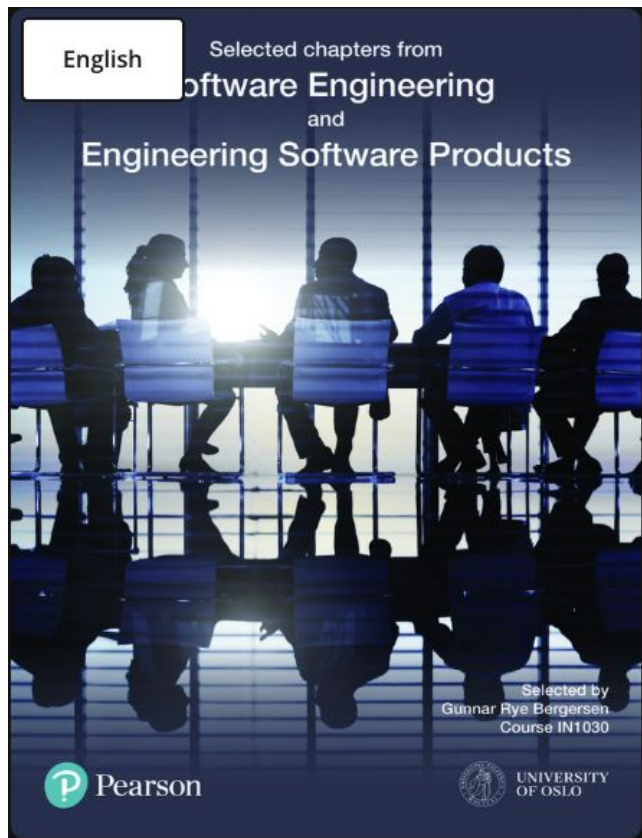
Kjøp med **vøpps**

- På nettlager - sendes innen 1-2 virkedager
- ✓ Gratis frakt på ordre fra 299,-
- ✓ Bytt i 200 butikker

Klikk og hent

- På lager hos 3 butikker

Pensum alternativ: e-bok med utvalgte kapitler



Products list



VitalSource eTextbook (Lifetime access)

€27,99

Selected Chapters from Software Engineering and Engineering Software Products ,1st edition

ISBN-13: 9781800068667 | Published 2024-02-20



VitalSource eTextbook (6 months access)

€18,99

Selected Chapters from Software Engineering and Engineering Software Products ,1st edition

ISBN-13: 9781800068667R180 | Published 2024-02-20



VitalSource eTextbook (12 months access)

€22,99

Selected Chapters from Software Engineering and Engineering Software Products ,1st edition

ISBN-13: 9781800068667R365 | Published 2024-02-20

20% rabatt på e-bok? Bruk kode: UIODISCOUNT2025

1 Customer gunnab@uio.no

2 Billing

Billing Address

First Name *

Last Name *

University/School

Phone Number

Address *

Order Summary

[Edit Cart](#)

1 Item



1 x Selected
Chapters from
Software
Engineering and
Engineering
Software Products
,1st edition

€18,99

Subtotal

€18,99

20,00% off each item

-€3,80

UIODISCOUNT2025

[remove](#)

Discount code

UIODISCOUNT2025

[Apply](#)

Grand total (EUR)

€15,19

Gruppearbeid Oblig 4 (4.4) & Oblig 5 (30.4)

- 3–4 studenter som vil jobbe sammen?
=> Registrér gruppen i Devilry
- Enkeltstudent som
 - er uten gruppe?
=> Meld ifra i Nettskjema (fysisk, video og chat-grupper er mulig)
 - som har gyldig grunn for å levere alene?
=> Meld fra i Nettskjema og søk deretter studieinfo@ifi.uio.no om fritak
Husk gyldig dokumentasjon (legeattest eller tilsvarende)

Lenke til Nettskjema kommer (eller ligger allerede) som beskjed på emnesiden.
Gruppelærere kan bistå ved behov.

Devilry/Nettskjema frist: 13. mars 23:59

Det er noen kjente strategier for å få mest mulig ut av kurset

- Strategi 1: Delta aktivt på (nesten) alt av tilbud
- Strategi 2: Selektiv deltagelse
- Strategi 3: Ingen deltagelse utover oblig

Hvorfor følge forelesning? Hvorfor lære aktivt?

Spørsmål?

Vi sees neste torsdag!

<https://www.titan.uio.no/utdanning/2024/5-tips-for-a-eie-eksamen-med-ki.html>