

Valgbare emner

MTTK Kybernetikk og robotikk

Tredje årskurs

Høsten 2019

Lars Imsland
Studieprogramleder ITK



NTNU
Norwegian University of
Science and Technology

Studentveileder Ellen Beate Hove

<https://www.ntnu.no/ansatte/ellen.hove>



Jeg kan blant annet bistå med veiledning rundt spørsmål knyttet til

- utdanningsplan,
- studiemiljø,
- trivsel,
- tilrettelegging,
- sykdom,
- permisjon,
- praksis,
- utveksling,
- studieplanlegging,
- psykososiale spørsmål

og annet du måtte lure på som ny student eller underveis i studiet.



NTNU
Norwegian University of
Science and Technology

Sjekk studieplan og studweb

[Studieplan på nett](#)



NTNU
Norwegian University of
Science and Technology

Når må du velge?

- Når det er tilgjengelig i stud-web (15. april)
 - Sjekk kollisjoner og eksamensdatoer
- Studiestart 19. august
- Absolutt siste frist for endringer 15. september
- Husk praksis
 - <https://innsida.ntnu.no/praksis>



Prinsipper for valg

- Valget skal ikke begrense valg av hovedprofiler i 4. klasse
 - Interesse for faget
 - Plan for 4.klasse
- Valgfagene i 3.klasse er også satt opp i 4. klasse
 - Valgbare eller
 - Obligatoriske
 - Avhengig av hovedprofil som velges



6 Hovedprofiler

www.ntnu.no/studier/mttk/hovedprofiler

Hovedprofil	Ansvarlig
Prosessregulering	Lars Imsland
Styring av smarte nett og fornybar energi	Morten Hovd
Biomedisinsk Kybernetikk	Øyvind Stavdahl
Fiskeri- og havbrukskybernetikk	Jo Arve Alfredsen
Medisinsk billedannelse	Hans Torp
Autonome systemer	Tor Arne Johansen
Navigasjon og fartøystyring	Thor Inge Fossen
Robotsystemer	Anton Shiriaev
Innnevde datasystemer	Geir Mathisen
Sanntidssystemer	Sverre Hendseth
Systemteknikk og sikkerhet	Mary Ann Lundteigen

NTNU
Norwegian University of
Science and Technology

Endringer i fjerde årskurs

- Spesielt for hovedprofil Autonome systemer
 - To nye, obligatoriske emner:
 - TTK4250 Sensorfusjon (høst)
 - TTK4255 Robotsyn (vår)
 - Disse er også valgbare for flere av de andre hovedprofilene
 - Anbefalt emne: TTT4275 Estimering, deteksjon og klassifisering
- Annet nytt emne: TTK4260 Innføring i multivariat datamodellering (vår)
- Disse tre nye emnene har ikke faginformasjon på nett enda

