

# Mekanikk og teknologi

Spesialisering mot Faststoffmekanikk eller Fluidmekanikk?  
Valget tar du i femte semester:  
enten MEK3500 eller MEK2300 eller begge.

|             |                                                               |                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                         |
|-------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6. semester | <a href="#">INF-MAT3360 - Partielle differensialligninger</a> | <a href="#">EXPHIL03 - Examen philosophicum***</a> / <a href="#">FYS2130 - Svingninger og bølger</a> / <a href="#">KJM1011 - Organisk kjemi 1</a> / Fritt valgt emne | <a href="#">STK1100 - Sannsynlighetsregning og statistisk modellering</a> / Fritt valgt emne                                                                                                            |
| 5. semester | <a href="#">MEK2200 - Viskøse væsker og elastiske stoffer</a> | <a href="#">MEK3500 - Konstruksjonsmekanikk</a> / <a href="#">MAT2300 - Analyse 2**</a>                                                                              | <a href="#">EXPHIL03 - Examen philosophicum***</a> / <a href="#">MAT2300 - Analyse 2</a> / <a href="#">FYS1120 - Elektromagnetisme</a> / <a href="#">KJM1001 - Innføring i kjemi</a> / Fritt valgt emne |
| 4. semester | <a href="#">INF-MAT2351 - Numeriske beregninger</a>           | <a href="#">MAT-INF1310 - Differensiallikninger</a>                                                                                                                  | <a href="#">MEK2300 - Fluidmekanikk</a>                                                                                                                                                                 |
| 3. semester | <a href="#">MAT1120 - Lineær algebra</a>                      | <a href="#">MEK1100 - Feltteori og vektoranalyse</a>                                                                                                                 | <a href="#">MEK1500 - Faststoffmekanikk</a>                                                                                                                                                             |
| 2. semester | <a href="#">MAT1110 - Kalkulus og lineær algebra</a>          | <a href="#">FYS-MEK1110 - Mekanikk</a>                                                                                                                               | <a href="#">INF1010 - Objektorientert programmering</a>                                                                                                                                                 |
| 1. semester | <a href="#">MAT1100 - Kalkulus</a>                            | <a href="#">MAT-INF1100 - Modellering og beregninger</a>                                                                                                             | <a href="#">INF1100 - Grunnkurs i programmering for naturvitenskapelige anvendelser*</a>                                                                                                                |
|             | 10 studiepoeng                                                | 10 studiepoeng                                                                                                                                                       | 10 studiepoeng                                                                                                                                                                                          |