



## Undervisningsbeskrivelse

Termin	June 2024
Institution	EUC Syd
Uddannelse	
Fag og niveau	Teknologi A/B B
Lærer	Lene Kristensen (lkr)
Hold	a23hx2y

### Forløbsoversigt (1)

Forløb 1	Teknologi
----------	-----------

## Forløb 1: Teknologi

Forløb 1	Teknologi
----------	-----------

<p><b>Indhold (1/2)</b></p>	<p>-Produktudviklingsforløb 1          -Produktudviklingsforløb 2          Begge forløb er prøveeksamensforløb, som indeholder alle elementer af eksamensprojektet:</p> <p>Problemidentifikation          Problemtræ          Problemformulering          Problemanalyse          Produktprincip          Produktudformning          Produktionsplanlægning          Realisering          Evaluering</p> <p>Fremstilling af teknologirapport og produkt          Prøveeksamen - fremlæggelse og eksamenstræning          Projektstyring og tidsplanlægning          Kolloborativ skrivning          Skriftlig og mundtlig formidling          Samarbejde i grupper, med vejleder og eksterne kontakter          Informationssøgning og kildekritik          Materiale på engelsk          I-dehistorie indgår          Kildehenvisning og figur- og tabelnummerering</p> <p>Værs-          tedskurser indgår i produktudviklingsforløb</p> <p>Noter:          Hej. Jeg vil bede jer læse eksamensorienteringen (fra mig med tidsplan) og oplægget fra undervisningsministeriet. (ligger i roden af mappen "Produktudviklingsforløb 1". Mvh Lene          Hej. Jeg vil bede jer arbejde så vidt muligt på problemanalysen og produktprincip. Mvh Lene          Hej. Jeg vil bede jer arbejde videre med afsnittet om produktprincip og produktudformning, samt stykliste (som er en del af produktudformning). Birgitte fører fravær. Mvh Lene          Hej. Jeg vil bede jer arbejde videre med afsnittet om produktprincip og produktudformning, samt stykliste (som er en del af produktudformning). Birgitte fører fravær. Mvh Lene          Hej. Jeg vil bede jer bruge 1/2 time på at give hinanden feedback på jeres problemanalyse og det I har skrevet i produktprincip og produktformning. Læg dokumentet ned i google.docs eller lign. så alle kan tilgå det, og giv kommentarer til hinanden, og stil spørgsmål, hvis der er noget som er uklart. I må ikke slette i hinandens dokumenter, blot kommentere, når I finder fejl, eller uklarheder. Mvh Lene          Hej. Jeg vil bede jer bruge 1/2 time på at give hinanden feedback på jeres problemanalyse og det I har skrevet om krav, løsningsforslag mv. Mvh Lene          Hej. I bedes læse om Kolbs læringscirkel, Blooms taksanomi og Belbins</p>
-----------------------------	---

<p><b>Indhold (2/2)</b></p>	<p>roller i det udleverede materiale om SO (ligger under ressourcer under teknologi). Jeg vil bede jer lave værkstedsforberedelse, dvs. købe de sidste ting hjem til styklisten og evt. om nødvendigt sikkerhedssk-o, skrive arbejdstegninger ud, lave mine rettelser, skrive afsnit om produktionsplanlægning og diskussion af etiske og miljømæssige problemer. I kan også beskrivelse afsnittet om SO (evaluering af samarbejde), se dispositionen for teknologirapporten. Mvh Lene  Kære htx2. I må lave rapporten færdig hjemmefra i disse timer. Mvh Lene</p> <p>Hej. I må gerne arbejde hjemmefra i dag. I bedes forberede jeres fremlæggelse (powepointshow) til prøveeksamen ud fra følgende kriterier: -Fortæl alle noget med kød på i ca. lige lang tid. -Inkluder en præsentation af produkt og demonstrer det. - 15 min. pr elev. ialt (Vi bruger 3 undervisningsgange, i alt 6 lektioner 240 min) i uge 2+ 3 - maksimum 7 min fremlæggelse pr. elev. Mvh Lene</p> <p>Hej. Jeg er desværre syg idag. I bedes lave den miniprøve jeg har lagt ud til jer. Og nej, I kan IKKE arbejde hjemmefra. I må gå kl. 15.00. Mvh Lene</p> <p>Hej. Prøveeksamen i dag er AFLYST. De af jer, der skulle til prøveeksamen i teknologi i dag (se nedenfor), bedes arbejde hjemmefra i dag (ligesom resten af klassen), da jeg pga. vejrliget ikke har kunnet nå frem til i dag (efter aftale med Birgitte Merci). I bedes finpudse/øve jeres fremlæggelse og læse pensum ift. prøveeksamensprojektet. Hvis I vurderer rapporten mangler noget, kan i uddybe det i jeres fremlæggelse. Mvh Lene  Fredag uge 1: 12.05 - 14.10 Raed, Patrick og Joachim (12.05-1-2.50) Janek, Nicklas og Lucas 12.50-13.35 Emil, Rune: 13.35- 14.10 Mvh Lene</p> <p>Hej. Jeg vil bede jer fremlægge i følgende rækkefølge: Mandag uge 2 13.10- 15.20 Nichlas B. Martin, Casper 13.10- 13.55 Sanne, Kathrine og Lærke 13.55-14.40 Sofie, Emil 14.40- 15.10 Mvh Lene  Fredag 12.05- 14.10 Markus, Malik , Hjalte: 12.05-12.50 Sara og Theis: 12.50-13.35 Daniel og Simon: 13.35- 14.05 Mvh Lene  Mandag uge 3: 13.10 - 15.20 Raed, Patrick og Joachim (13.10-13.55) Janek, Nicklas og Lucas 13.55-14.40 Emil, Rune: 14.40- 15.10 I andre, som fremlagde sidste uge kan blive hjemme. Mvh Lene</p> <p>Hej. Jeg vil bede jer læse kap. 4.1 og 4.2 til i dag. Mvh Lene  Kære htx2. Jeg vil bede jer læse kap. 4.3 til i dag, som jeg gennemgik i fredags. Hvis I ikke har fået læst kap. 4.2 til forrige gang, vil jeg bede jer gøre det også. Mvh Lene</p> <p>Hej. Jeg vil bede jer læse følgende afsnit i kap. 4.4: afsnittene om "Konkurrencestrategi, produktionsplanlægning....", "Logistik", "Miljø og kvalitetssikring" samt "Organisation". Mvh Lene</p> <p>Hej. Jeg vil bede jer læse vedlagte engelske artikel og svare på vedlagte spørgsmål til i dag.</p> <p>Hej. Jeg vil bede jer læse de 2 oplæg om eksamensprojekt fra undervisningsministeriet (pdf. fil og powerpoint om ideer) samt eksamensformati-on fra mig til i dag. Mvh Lene</p> <p>Hej. Jeg vil bede jer installere autocad hjemme i weekenden i mindst 1 af gruppens pc'ere - gerne alle, således at i kan lave jeres arbejdstegninger. Nadar kan hjælpe, hvis I har problemer. Mvh Lene</p>
<p><b>Omfang</b></p>	<p>148 lektioner / 148 timer</p>
<p></p>	<p></p>
<p><b>Væsentligste arbejdsformer</b></p>	<p>Gruppearbejde  Grupperefremlæggelse  Tavleundervisning  Vejledning af grupperne</p>