

## Undervisningsbeskrivelser for Business College Syd Mommark HkS – Sønderborg Handelsskole

### IT-A

<b>Termin</b>	Maj/juni 2011
<b>Institution</b>	Business College Syd Mommark HkS – Sønderborg Handelsskole
<b>Uddannelse</b>	HHX
<b>Fag og niveau</b>	It, A
<b>Lærere</b>	Jens Hyldgaard Jensen
<b>Hold</b>	It A – HH2B
<b>Beskrivelse</b>	Ingen
<b>Sidst opdateret</b>	11.04.2011

#### Oversigt over gennemførte undervisningsforløb

- It-A-hhc05-hel-Databasen
- It-A-hhc05-hel-Webdesign
- It-A-hhc05-hel-Retsregler
- It-A-hha05-hel-Individ og samfund
- It-A-hha05-hel-Medieobjekter, visualisering og brugeflade

#### It-A-hhc05-hel-Databasen

<b>Indhold</b>	Informationsteknologi niv B og A Kap. 5 Data - information og viden Benny Juul Pedersen m.fl. Forlaget Dafolo. Derudover supplerende noter fra aviser og tidsskrifter.
<b>Omfang</b>	48
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p><b>Faglige mål</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Programmere løsninger</li> <li>■ Strukturere data</li> </ul> <p><b>Almene mål</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Selvstændigt arbejde</li> </ul> <p><b>Progression</b></p> <p>Skal selvstændigt kunne konstruere og implementere en database på Access</p>
<b>Væsentlige arbejdsformer</b>	<b>Produkter</b>

	<p>Mundtlig fremlæggelse Skriftligt produkt</p> <p><b>Arbejdsformer</b></p> <p>Casearbejde Gruppearbejde Individuelt arbejde IT-baseret arbejde (virtuelt forløb) Klasseundervisning Projektarbejde</p>
--	---

#### It-A-hhc05-hel-Webdesign

<b>Indhold</b>	<p>Informationsteknologi lærebog HHB-A Kap. 6-9 Uv materialer i øvelser html CSS JavaScript Dynamisk html Dynamiske og statiske websider</p>
<b>Omfang</b>	
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p><b>Faglige mål</b></p> <p>It og samfund</p> <p><b>Almene mål</b></p> <p>Faglig diskussion</p> <p><b>Progression</b></p>
<b>Væsentlige arbejdsformer</b>	<p><b>Produkter</b></p> <p>Fremførelse Fysisk produkt Mundtlig fremlæggelse</p> <p><b>Arbejdsformer</b></p> <p>Casearbejde Gruppearbejde IT-baseret arbejde (virtuelt forløb)</p>

#### It-A-hhc05-hel-Retsregler

<b>Indhold</b>	Informationsteknologi niv B og A Kap. 10 Retsregler Benny Juul Pedertsen m.fl. Forlaget Dafolo. Derudover supplerende noter fra aviser og tidsskrifter.
<b>Omfang</b>	8
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p><b>Faglige mål</b> <b>Almene mål</b></p> <p>Faglig diskussion Informationssøgning Selvstændigt arbejde Skriftlig udtryksfærdighed</p> <p><b>Progression</b></p> <p>Emnerne Hardware og Software gennemgås. Endvidere diskuteres arbejdsmiljø i forbindelse med IT arbejdspladser. Endelig gennemgås emnerne Sikkerhed herunder virus problematikken og firewall m.m.</p>
<b>Væsentlige arbejdsformer</b>	<p><b>Produkter</b></p> <p>Mundtlig fremlæggelse Skriftligt produkt</p> <p><b>Arbejdsformer</b></p> <p>Forelæsning/foredrag IT-baseret arbejde (virtuelt forløb)</p>

#### It-A-hha05-hel-Individ og samfund

<b>Indhold</b>	Informationsteknologi niv B og A Kap. 12 Individ og samfund Benny Juul Pedertsen m.fl. Forlaget Dafolo. Derudover supplerende noter fra aviser og tidsskrifter.
<b>Omfang</b>	10
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p><b>Faglige mål</b> <b>Almene mål</b></p> <p>Faglig diskussion Informationssøgning Selvstændigt arbejde Skriftlig udtryksfærdighed</p> <p><b>Progression</b></p>

	<p>Emnerne Hardware og Software gennemgås.          Endvidere diskuteres arbejdsmiljø i forbindelse med IT arbejdspladser.          Endelig gennemgås emnerne Sikkerhed herunder virus problematikken og firewall m.m.</p>
<b>Væsentlige arbejdsformer</b>	<p><b>Produkter</b></p> <p>Mundtlig fremlæggelse          Skriftligt produkt</p> <p><b>Arbejdsformer</b></p> <p>Forelæsning/foredrag          Klasseundervisning</p>

**It-A-hha05-hel-Medieobjekter, visualisering og brugeflade**

<b>Indhold</b>	<p>Informationsteknologi niv B og A          Kap. 7- 9 Medieobjekter, Visualisering og Brugerflade</p> <p>Forlaget Dafolo.          Kursusmateriale til billedbehandlingsprogrammet Photoshop</p>
<b>Omfang</b>	24
<b>Særlige fokuspunkter</b>	<p><b>Faglige mål</b></p> <p>It-kommunikation          It og samfund          Strukturere data</p> <p><b>Almene mål</b></p> <p>Egen indlæring          Faglig diskussion          Skriftlig udtryksfærdighed</p> <p><b>Progression</b></p>
<b>Væsentlige arbejdsformer</b>	<p><b>Produkter</b></p> <p>Mundtlig fremlæggelse          Skriftligt produkt</p> <p><b>Arbejdsformer</b></p> <p>Individuelt arbejde          IT-baseret arbejde (virtuelt forløb)          Klasseundervisning</p>