

Undervisningsplan

Første forelæsning afholdes mandag den 6. februar kl. 13.15 præcis til 15.00 i auditorium 1, HC Ørsted Institut, Universitetsparken 5. Derefter er der øvelser for alle hold fra kl. 15.15 til 17.15.

Quiz med afstemninger indgår i alle forelæsningsne. Medbring din smartphone, tablet eller pc. For at deltage, gå til **shakeq.com** og log på med **inter** eller send svar som SMS til **4199 2016**.

Stil evt. **spørgsmål** mundtligt under forelæsningen, spørg i pausen eller send til **diku2017@molich.dk**

Alle forelæsninger afholdes i auditorium 1, HC Ørsted Institut, Universitetsparken 5, 2100 København Ø. UNDTAGELSE: Forelæsningsne onsdag den 8. februar og onsdag den 1. marts afholdes i auditorium Store UP-1, Universitetsparken 1, 2100 København Ø.

Erfaringen viser, at **arbejdsbelastningen** i dette kursus er særlig stor i følgende perioder:

- 24 til 28 februar – Afslutning på den omfattende øvelse 5 – Kontekstuel analyse.
- 13 til 17 marts – Afslutning på den omfattende øvelse 7 – Usabilitytest.

Dato	Forelæsning
Ma 06-02 kl. 13.15 til 15.00	Kursusintroduktion. Vigtigheden af brugsvenligt design. Måling af brugsvenlighed.
On 08-02 kl. 10.15 til 12.00	Regler for brugsvenligt design
On 15-02 kl. 10.15 til 12.00	Omvendt forelæsning: Konstruktion af brugsvenlige, interaktive systemer: Brugerinddragelse, iterativt design, evaluering, interview, observation, prototyping.
On 22-02 kl. 10.15 til 12.00	Dokumentation af analyseresultater: Behov og krav. Personas. Scenarier. Design af grænseflader: Ideation. Designprocessen. Interaktionsformer.
On 01-03 kl. 10.15 til 12.00	Omvendt forelæsning: Evaluering af brugergrænseflader: Usabilitytest
On 08-03 kl. 10.15 til 12.00	Omvendt forelæsning: Evaluering af brugergrænseflader: Usabilitytest (fortsat). Videnskabelig artikel
On 15-03 kl. 10.15 til 12.00	Evaluering, andre metoder. Brugerdokumentation og hjælp
On 22-03 kl. 10.15 til 12.00	Klart sprog. Case fra Danske Bank.
On 29-03 kl. 10.15 til 12.00	Orientering om eksamen. Gennemgang af opgaver. Andre interaktionsdesign fag på DIKU

Du kan finde den detaljerede undervisningsplan i **kursushæftet**.

Omvendt forelæsning forudsætter, at du inden forelæsningen har set en video på 45-70 minutter.

Lærebogen

Rex Hartson & Pardha S. Pyla: The UX Book. Bogen er på ca. 940 sider. Se kursushæftet.

Eksamen

Eksamen i dette kursus er en individuel tag-hjem-opgave, hvor du skal udføre en usabilitytest. At opgaven er individuel betyder, at du skal løse den på egen hånd uden hjælp fra andre. Gruppearbejde er ikke tilladt. Opgaven udleveres mandag den 3. april kl. 08.00. Den skal afleveres senest fredag den 7. april kl. 23.55.

Du kan kun gå til eksamen, hvis din gruppe har fået godkendt alle obligatoriske opgaver.

Øvelsesplan

	Gruppeopgave	Opgave start	Afleveres	Bemærk
1	Målelige krav til brugsvenlighed	Ma 06-02	Ti 07-02	Obligatorisk
2	Vurder brugergrænseflade	On 08-02	Fr 10-02	Obligatorisk
3	Gode meddelelser	Ma 13-02	Ti 14-02	Obligatorisk
4	Tjekliste til interview	On 15-02	Fr 17-02	Ikke obligatorisk
5	Kontekstuel analyse	On 15-02	Ti 28-02	Obligatorisk
6	Usabilitytest – drejebog	On 01-03	Ma 06-03	Ikke obligatorisk
7	Usabilitytest	On 01-03	Fr 17-03	Obligatorisk
8	Studie af videnskabelig artikel	On 08-03	Fr 17-03	Obligatorisk
9	Sammenligning af usabilitytestresultater	Ma 20-03	Ti 21-04	Fremmøde er obligatorisk
10	UX quiz	On 15-03	Fr 24-03	Individuel; ikke obligatorisk
11	Diskussion af usabilitytestresultater	Ma 27-03	Ti 28-03	Fremmøde er obligatorisk
	Gennemgang af opgaver	On 29-03		

Besvarelser skal afleveres senest kl. 23.55 på den dato, som står i kolonnen *Afleveres*. Besvarelser vil blive bedømt som godkendt eller ikke godkendt. Ikke godkendte besvarelser kan genafleveres efter reglerne i afsnittet *Genaflevering* i kursushæftet.

Læs mere om øvelserne i **kursushæftet**

Du har 2 øvelsestimer mandag og 2 øvelsestimer onsdag. Deltagelse i øvelsestimerne anbefales kraftigt men er ikke obligatorisk; kun for opgave 9 og 11 er fremmøde obligatorisk. Alle opgaver bortset fra opgave 5 og 10 løses i **grupper** med 2 eller 3 studerende.

Du vælger selv gruppe – og dermed hold – på Absalon. Valget af gruppe og hold har betydning for øvelsestidspunkt (13-15 eller 15-17). Læs hvordan du vælger gruppe i opslaget ”Tilmelding til øvelses- og afleveringsgrupper” i Announcements på Absalon. Hvis du ønsker hjælp til at finde makkere til en gruppe, så mød op mandag den 06-02 kl. 15.15 i DIKU rum 1-0-37, hvis dit efternavn starter med A-K, eller rum 1-0-34, hvis dit efternavn starter med L-Å.

Øvelseslokalerne er:

Instruktor	Hold	Lokale mandag den 06-02 15.15-17.15	Efter navn	Lokale mandag 13-15	Lokale mandag 15-17	Lokale onsdag 13-15	Lokale onsdag 15-17
Aslak Niclasen	1	1-0-04	--	1-0-04		1-0-04	
Mays Al-Khawaja	2	1-0-14	--	1-0-37		1-0-37	
Amanda Steen	3	1-0-10	--	1-0-34		1-0-34	
Francesca Edwards	4	1-0-30	--	1-0-30		1-0-30	
Tan Do	5	1-0-18	--	1-0-18		1-0-18	
Mads Joensen	6	1-0-22	--	1-0-22		1-0-22	
Mathias Petræus	7	1-0-26	--	1-0-26		1-0-26	
Mays Al-Khawaja	8	1-0-37	A-K		1-0-37		1-0-37
Cecilie Novak	9	1-0-34	L-Å		1-0-34		1-0-34

Note: Instruktor ved øvelserne for hold 8 mandag den 06-02 kl. 15.15-17.15 er Rolf Molich, da den sædvanlige instruktør er optaget af et andet hold.

Søjlen ”Efternavn” gælder, hvis du ønsker hjælp til at finde makkere til en gruppe.