

Mål:

Kursen syftar till att ge grundkunskaper om centrala modeller och analysverktyg inom ämnet företagsfinansiering. Studenten ska efter fullgjord kurs kunna;

1. beskriva den finansiella marknadens organisation,
2. beskriva, beräkna och utvärdera olika investeringars kassaflöden och de finansiella konsekvenserna av dessa investeringar,
3. beskriva och beräkna hur företagets kapitalstruktur kan påverka företagets värde,
4. utforma ett företags finansieringsstrategi (även med hänsyn taget till en hållbar utveckling av verksamheten inklusive miljöaspekter).

Kursen syftar även till att ge en grund för fortsatta studier inom ämnet.

Lärare:

Föreläsningar och övningar ges av:

Christian Thomann (christian.thomann@indek.kth.se) – Kursansvarig och examinator

Teaching Assistant: Jiayu Zhang (Jiayu.zhang@indek.kth.se)

Innehåll och upplägg

Undervisningen ges i form av föreläsningar och övningar.

Övningar fokuserar på de fyra inlämningsuppgifter som löper under kursens gång. ”
Inlämningsuppgifterna är examinerande men närvaro vid övningstillfällen är valfri.

Språk

Föreläsningsspråket är engelska då all kurslitteratur är på engelska. Vidare är den mesta terminologin i finansiering på engelska utan några egentliga svenska översättningar. Övningar hålls på svenska. Studenter får även ställa frågor på svenska under föreläsningar. Tentamen är på engelska. Men studenter får lov att ge tentamenssvar på svenska.

Schema

Schemat som ligger på kursens Canvas-sida är det schema som gäller. Detta schema kan avvika från det schema som finns på KTH:s webbsida. Kontrollera med kursens Canvas-sida att du har rätt schema för kursen.

Webbsida

Kursens hemsida är på Canvas på KTHs webbserver (www.kth.se).

Gruppindelning för inlämningsuppgift

För varje inlämningsuppgift formar ni grupper om 3 och väljer ett företag (lista på företag finns på Canvas). Ni kan vara i samma grupp och analysera samma företag i samtliga fyra inlämningsuppgifter (rekommenderas). Ni kan även byta grupper och företag.

Kurslitteratur och utdelat material:

Berk, J. & DeMarzo, P., 2023, Corporate Finance 6th global edition, Pearson Education Inc., Boston. med MyFinanceLab. (även tidigare upplagor fungerar)

Hong, H. et al., 2019, Climate Risks and Market Efficiency, Journal of Econometrics 208, 265–281. Föreläsning 10 (Ej kapitel 2-6).

Benabou, R. & Tirole, J., 2010, Individual and Corporate Social Responsibility, Economica 77, 1–19. Föreläsning 12 (Ej kapitel 1).

Graham, J. R., 2022, Presidential Address: Corporate Finance and Reality, Journal of Finance 77, 1975–2049. Föreläsning 12 (Ej kapitel III).

Martinsson, G., Sajtos, L., Strömberg, P., & Thomann, C. (2024). The effect of carbon pricing on firm emissions: Evidence from the Swedish CO2 tax. *The Review of financial studies*, 37(6), 1848-1886.

PPT till föreläsningarna kommer att finnas på Canvas. De laddas upp så tidigt som möjligt före varje föreläsning. PPT kan komma att uppdateras.

Kursfordringar och tentamen

Förkunskap är avklarad grundkurs i Industriell ekonomi och organisation.

- Godkänd inlämningsuppgift 1 (PRO1) ger 0,5 hp.
- Godkänd inlämningsuppgift 2 (PRO2) ger 1,5 hp.
- Godkänd inlämningsuppgift 3 (PRO3) ger 1,0 hp.
- Godkänd inlämningsuppgift 4 (PRO4) ger 1,0 hp.
- En skriftlig tentamen ger 2,0 hp.

Kursens slutbetyg ges av resultat på den skriftliga tentamen.

För studenter med funktionsnedsättning (FUNKA)

Mail: funka@kth.se Vänd dig dit för frågor som har med din tentamen att göra!

Vecka	Veckodag	Datum	Starttid	Sluttid	Aktivitet	Lokal
v 35	Tisdag	2025-08-26	08:00	10:00	FÖ1	D1
v 35	Onsdag	2025-08-27	15:00	17:00	ÖVN1	Digital
v 35	Torsdag	2025-08-28	10:00	12:00	FÖ2	F2
v 36	Tisdag	2025-09-02	08:00	10:00	FÖ3	M1
v 36	Onsdag	2025-09-03	15:00	17:00	ÖVN2	Digital
v 36	Torsdag	2025-09-04	08:00	10:00	Fö4	E1
v 37	Tisdag	2025-09-09	10:00	12:00	FÖ5	D1
v 37	Onsdag	2025-09-10	08:00	10:00	ÖVN3	Digital
v 37	Fredag	2025-09-12	15:00	17:00	Fö6	E1
v 38	Tisdag	2025-09-16	10:00	12:00	FÖ7	Q1
v 38	Onsdag	2025-09-17	15:00	17:00	ÖVN4	Digital
v 38	Torsdag	2025-09-18	10:00	12:00	FÖ8	D3
v 39	Tisdag	2025-09-23	10:00	12:00	FÖ9	M1
v 39	Onsdag	2025-09-24	08:00	10:00	ÖVN5	Digital
v 39	Torsdag	2025-09-25	13:00	15:00	FÖ10	B1
v 40	Tisdag	2025-09-30	15:00	17:00	FÖ11	D1
v 40	Onsdag	2025-10-01	08:00	10:00	ÖVN6	Digital
v 40	Torsdag	2025-10-02	13:00	15:00	FÖ12	B3
v 41	Tisdag	2025-10-08	10:00	12:00	Fö13	Q2
v 41	Onsdag	2025-10-09	15:00	17:00	ÖVN7	Digital
v 41	Torsdag	2025-10-10	10:00	12:00	Fö14	D1
v 43	Tisdag	2025-10-22	14:00	16:00	Tentamen	

Re-exam: 2025-12-15, 14-16