

BMT & introduktion til regnskabet

Holdundervisning 1 - EØ F25

Levi van Boekel

10. februar 2025, kl. 8.15 - 10.00



Plan

1. Kort om kurset som helhed

2. BMT1 - Virksomhedens formål

3. Regnskabet

4. Opsamling

Kort om kurset som helhed

Holdundervisning

Det praktiske;

- Vi mødes hver mandag fra kl. 8.15 10.00 i lokale 2-2-36, samt hver <u>anden</u> tirsdag kl. 8.15 - 10.00 i lokale 7-0-40
- Kort gennemgang af forrige uges forelæsninger, herefter selvstændigt arbejde med drejebøgerne
- BMT-opgaverne lægger i højere grad op til diskussion (særligt til eksamen), mens de øvrige opgaver løses ved analytiske metoder
- Rettevejledninger vil ikke blive offentliggjort, men facit til alle opgaverne vil blive gennemgået på slides
- Spørgsmål? Råb op eller stil dem her. Spørgsmål stillet udenfor timen vil blive gennemgået som det første til næste undervisning.

Holdundervisning

mere praktisk...

- Der er i alt 4 hjemmeopgaver, hvoraf 3 skal godkendes for at blive indstillet til eksamen
 - Skal løses i grupper af mindst 2 og maksimalt 4
 - Hjemmeopgaverne i EØ er god eksamenstræning og jeg anbefaler jer at aflevere alle fire
 - Jeg vil bestræbe mig på at rette jeres afleveringer hurtigt; gerne indenfor maksimalt 48 timer
- Ved spørgsmål kan i altid kontakte mig på zhf587@econ.ku.dk
- Ekstra:Intro til teX?

Kurset som helhed

EØ består af fire elementer:

- 1. Regnskab
- 2. Investering (M&A, investment Banking, etc.)
- 3. Finansiering (IPO, fundraising, porteføljeteori, etc.)
- 4. BMT
- Drejebøger og hjemmeopgaver er dedikeret til hver sin del, men emnerne hænger sammen! Det gælder både til eksamen og i den virkelige verden...

BMT1 - Virksomhedens formål

Friedman doktrinen (1/2)

There is one and only one social responsibility of business—to use its resources and engage in activities designed to increase its profits so long as it stays within the rules of the game, which is to say, engages in open and free competition without deception or fraud (Friedman, 1970)

- Hvad betyder det? Hvad er the rules of the game? Hvornår er et marked kendetegnet ved fuldkommen konkurrence (FKK)?
- Jeres opgave: B1, både opgave 1 og 2
- Det kan være nyttigt at læse Friedmans oprindelige bidrag her.

Friedman doktrinen (1/2) - svar

- Forudsætningerne, der skal være opfyldt er:
 - Fravær af market power
 - Fravær af collusion (karteller), der sætter markedskræfterne ud af spil
 - Symmetrisk information
 - Fuldt prissatte eksternaliteter, dvs. stærke regeringer og over-nationale institutioner, der håndhæver gældende love.
 - Andre?
- Eksempler på situationer, hvor det ikke er opfyldt:
 - Opiod krisen
 - Nordic Waste
 - Skatteundragelse
 - og mange flere...
- Det vigtige at tage med er, at Friedman doktrinen ikke er en naturlov, men en normativ teori, der kræver mange (urealistiske) antagelser!

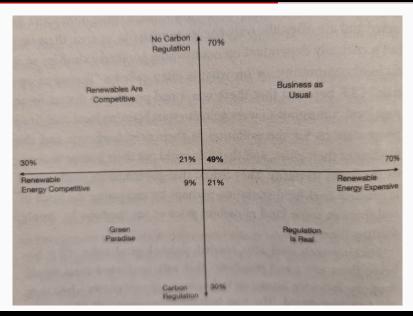
Friedman doktrinen (2/2) - svar

 Genkend udsagnet som en konsekvens af Friedman doktrinet. Da gælder, at præmisserne fra slide 7 skal være opfyldt. Det er ikke tilfældet i dag (klimakrisen, monopolmagt, skatteunddragelse, m.m.)

Grøn fremtid

- Jeres opgave: B2
- Antag uafhængighed mellem regulering og prisudviklingen på energi og husk, at ssh. under uafhængighed er $p(a \cap b) = p(a) \cdot p(b)$
- Tegn kvadrant på tavlen!

Grøn fremtid - svar



Perspektiv: Gamle eksamensopgaver

Opgave 1.1 (Reeksamen, 2023)

Antag at en virksomhed kan drives efter én af to formålsparagraffer:

- Virksomhedens formål er at maksimere profit.
- Virksomhedens formål er at maksimere dens sociale indvirkning, det vil sige velfærden hos dens ansatte, kunder, leverandører og det omgivende samfund.

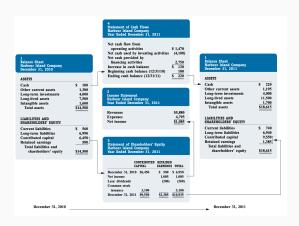
Diskutér fordele og ulemper ved at drive en virksomhed efter hver af disse to formålsparagraffer.

Opgave 1.1. (Ordinær, 2022)

Når virksomheder bruger alle deres ressourcer til at maksimere deres profit indenfor gældende love, opnår vi den højest mulige økonomiske og sociale velfærd



Regnskabsdelen i et slide (seriøst)



- Se Pratt s.77 for kontekst
- Brug figuren til at teste jeres forståelse. Kan i forklare den for jer selv, har i forstået regnskabsdelen af EØ (groft sagt)

Kategorisering af aktiver og passiver (R1 & R2)

Balancen består af en **aktivkonto** og en **passivkonto**, hvor det til enhver tid gælder, at:

$$Aktiver = \underbrace{Gæld + Egenkapital}_{Passiver}$$
 (1)

Ovenstående kaldes sommetider for regnskabets identitet

- Det første trin til at opstille et regnskab er at kunne kategorisere poster. I et simpelt regnskab består aktiv- og passivsiden af:
 - Anlægsaktiver (aktiv): immaterielle-, materielle- og finansielle
 - Omsætningsaktiver (aktiv): varebeholdninger, tilgodehavender, likvide beholdninger
 - Gæld (passiv): kortfristet- (betaling indenfor et år) og langfristet
 - Egenkapital (passiv): egenkapital
- Jeres opgave: R1 og R2. Følg jeres intuition; regnskabet giver langt hen af vejen 'god mening'

Kategorisering af aktiver og passiver R1 - svar

| | Anlanguaktiver | | | Omsætningsaktiver | | | Gmld | | Egenkapital |
|---------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------|-------------------|------------------|-------------|
| | Immaterielle anlægsaktiver | Materielle anlægsaktiver | Finansielle anlægsaktiver | Varebeholdninger | Tilgodehavender | Likvide beholdninger | Langfristet goold | Kortfristet gæld | Egenkapital |
| Inventor | | × | | | | | | | |
| Henlagt overskud | | | | | | | | | x |
| Varevogn | | × | | | | | | | |
| Realkreditlän | l | | | | | | x | | |
| Sankindestäende | l | | | | | x | | | |
| Foodwill | × | | | | | | | | |
| assekredit | | | | | | | | × | |
| roduktionsanlæg | | × | | | | | | | |
| aver and arguet d | | | | | | | | x | |
| sor digvar etager | | | | × | | | | | |
| Patentrettighed | × | | | | | | | | |
| jendom | | × | | | | | | | |
| Tigodehavender fra kunder | l | | | | × | | | | |
| ndskudt kapital | l | | | | | | | | × |
| assebeholdning | | | | | | × | | | |
| tävoretagor | | | | x | | | | | |
| likyldigt udbytte | | | | | | | | (x) | x |
| Aktier i datterselskab | | | × | | | | | | |

Kategorisering af aktiver og passiver R2 - svar

| | As of December |
|-----------------------------|----------------|
| | |
| I millioner DKK | 202 |
| AKTIVER | |
| Omsætningsaktiver | |
| Råvarer og hjælpematerialer | 420.00 |
| Varer under produktion | 608.00 |
| Færdigvarer | 1,140.00 |
| Tilgodehavender fra kunder | 1,740.00 |
| Bankindestående | 344.00 |
| Kassebeholdning | 36.00 |
| Omsætningsaktiver I alt | 4,288.00 |
| Anlægsaktiver | |
| Immaterielle anlægsaktiver: | |
| Goodwill | 362.00 |
| Materielle anlægsaktiver: | |
| Lagerejendom | 4,000.00 |
| Inventar | 1,350.00 |
| Finansielle anlægsaktiver: | |
| Aktier I datterselskab | 1,000.00 |
| Anlægsaktiver I alt | 6,712.00 |
| Aktiver I alt | 11,000.00 |

| PASSIVE | 3 |
|-------------------|-----------|
| Gæld | |
| Kortfristet gæld: | |
| Kassekredit | 2,258.00 |
| Leverandørgæld | 1,686.00 |
| Skyldigt udbytte | 156.00 |
| Langfristet gæld: | |
| Realkreditlån | 3,000.00 |
| Gæld I alt | 7,100.00 |
| Egenkapital | |
| Indskudt kapital | 2,500.00 |
| Henlagt overskud | 1,400.00 |
| Egenkapital I alt | 3,900.00 |
| Aktiver I alt | 11,000.00 |

Opsamling

Hvad har vi lært?

Færdigheder fra dagens time:

- 1. At kunne forholde sig kritisk til Friedman doktrinen
- 2. Den grundlæggende forståelse af balancen, herunder kategorisering
- 3. At kunne opstille en balance ud fra afstemte transaktioner
- 4. Balancen skal altid balancere!!!

Vigtige begreber fra dagens time

- Positiv vs. normativ teori
- Forudsætninger for FKK
- Forskellige typer aktiver og passiver (se slide 10)
- Regnskabets identitet