

STUDENTENRAAD STUVECO PRESENTS

DE HOMO ECONOMICUS

DERDE BACHELOR HANDELSWETENSCHAPPEN

2020-2021



STUDENTENRAAD FACULTEIT ECONOMIE EN BEDRIJFSKUNDE

INHOUDSOPGAVE

Introductie.....	3
Het Bestuur.....	3
wat is stuveco.....	4
Algemene vergaderingen.....	4
Studelen.....	4
sociale media.....	4
algemene vakken.....	5
Business Intelligence.....	5
Financieel management.....	8
Financiële markten, producten en instellingen.....	21
ondernemersvaardigheden.....	24
Logistiek en supply chain management.....	24
onderzoeksmethoden voor bedrijfskundigen II.....	27
ondernemingsfiscaliteit.....	31
Retailmanagement.....	45
Maatschappelijk verantwoord ondernemen.....	50
Internationaal zakenwezen.....	51
Sociaal recht.....	56
Frans III.....	62

INTRODUCTIE

Beste Bachelors

Om jullie zo goed als mogelijk voor te bereiden op de examens voorziet Stuveco, de Studentenraad van de Faculteit Economie en Bedrijfskunde, deze bundel met examenvragen van de voorbije jaren. Naast examenvragen voorzien wij ook algemene informatie over het vak en tips om te studeren.

We updaten de vakken jaarlijks om jullie de correcte informatie te geven. We hebben echter niet over alle vakken examenvragen ontvangen waardoor sommige vakken nog oude informatie bevatten. Wij vermelden dit expliciet voor ieder vak. Desalniettemin is de professor verplicht jullie te informeren in het begin en rond het einde van het semester over zijn/haar evaluatiemethode. Je kan alle informatie over een vak ook terugvinden in de studiegids van dit vak.

Voor elk vak kan je de scoredistributie terugvinden op oasis.ugent.be onder dit schooljaar -> 'mijn cursussen'. Hier vink je een vak aan en kan je bovenaan de pagina 'scoreddistributie' aanduiden om de gemiddelde scores van het vak over 5 jaar of minder te zien.

Jullie kunnen ons helpen om de Homo Economicus up-to-date te houden door na elk examen de Google Doc, geplaatst in de Facebook groep van jouw jaar, in te vullen. Zo help jij de studenten na jou en krijg jij up-to-date examenvragen voor het volgende jaar van voorgaande studenten. Goeie deal, toch?

Voor Stuveco is dit een manier om jullie te helpen met de voorbereidingen voor de examens. Dit is echter slechts een hulpmiddel om jullie meer informatie te geven over de vakken. Niets meer, niets minder.

We wensen jullie veel success met de examens!

In de naam van Stuveco, jullie faculteitsraad.

HET BESTUUR

Maxence Marnette	Voorzitter	voorzitter.stuveco@UGent.be
Laura Aernoudt	Ondervoorzitter	ondervoorzitter.stuveco@UGent.be
An Bouckaert	Penning	penning.stuveco@UGent.be
Niels Clymans	Onderwijs	onderwijs.stuveco@UGent.be
Laurent Duthois	Communicatie	communicatie.stuveco@UGent.be
Sam Stroo	ICT	ict.stuveco@UGent.be

WAT IS STUVECO

Stuveco is de faculteitsraad van de Faculteit Economie en Bedrijfskunde aan Universiteit Gent. Wij zorgen voor de communicatie tussen de studenten en de faculteit. Onze hoofdtak is om de belangen van de student te vertegenwoordigen. Onze studentenvertegenwoordigers zijn lid van verschillende commissies en raden waarin zij, samen met professoren en assistenten, onze faculteit vertegenwoordigen.

Wij beheren de site www.stuveco.be waarin we jullie informeren over onze Algemene Vergaderingen en 'Studelen'.

ALGEMENE VERGADERINGEN

Elk jaar organiseren wij 4 à 5 Algemene Vergaderingen waarin wij verschillende onderwerpen bespreken met onze leden. Wij delen informatie mee over beslissingen gemaakt in de commissies en raden en discussiëren hier ook voorafgaand over zodat iedereen zijn mening kan geven. Na elke vergadering maken wij een verslag dat wordt gepost op Ufora en onze site.

Elke student ingeschreven aan de Faculteit Economie en Bedrijfskunde kan deze Algemene Vergaderingen bijwonen. Deze studenten kunnen lid worden van verschillende commissies waarin zij de stem van alle studenten aan onze faculteit zullen vertegenwoordigen.

In mei verkiezen we het bestuur voor het volgende academiejaar. Om te mogen stemmen moet je minstens 2 keer naar een Algemene Vergadering geweest zijn gedurende het hele academiejaar zodat wij zeker zijn dat jullie weten wat de functies inhouden.

STUDELEN

Studelen is een belangrijk deel van onze website. Hier delen studenten samenvattingen die zij gemaakt hebben. Elke student kan GRATIS samenvattingen uploaden en downloaden. **Universiteit Gent verbiedt het delen van samenvattingen voor geld. Indien je dit toch doet kan dit ernstige gevolgen hebben, tot zelfs schorsing als gevolg. Studelen is dus de enige en beste manier om samenvattingen te delen en te krijgen.**

Om samenvattingen te uploaden en downloaden dien je enkel een gratis account aan te maken op onze site. Vergeet zeker niet samenvattingen te beoordelen zodat de studenten na jou weten welke samenvattingen het beste zijn om vakken te leren.

SOCIALE MEDIA



Studentenraad Stuveco



Stuveco



FSR - Stuveco

ALGEMENE VAKKEN

Voor de meest recente informatie over de evaluatie vorm van het examen en syllabi/boeken, volg onderstaande link en klik op een vak om info te verkrijgen:

<https://studiegids.ugent.be/2020/NL/FACULTY/F/BACH/FB7HWE/FB7HWE.html>.

BUSINESS INTELLIGENCE

Professor: Len Lemeire – len.lemeire@ugent.be

ALGEMEEN

Schriftelijk examen met meerkeuzevragen (60%).

Praktijk en groepswerk (40%).

EXAMEN

De support berekenen

- A. 0,15 (3/20)
- B. -0,04
- C. 0,43

2. Welke was winstgevendste?

- A. Conclusion matrix A
- B. Conclusion matrix B
- C. Degene aanspreken met een aankoopbedrag groter dan 250 euro
- D. Allemaal aanspreken (had ik ook, $375 * 5,14 - 0,1 * 1125 = 1815$)

3. er zijn 300 instances verdeeld in 4 van 50, 75, 75, 100. Bereken ZeroR

- A. 33.3%
- B. 25%
- C. 75%
- D. 50%

4. 5 fold Cross validation zal hoeveel modellen opstellen?

- A. 5 modellen
- B. 6 modellen → deze 5 test modellen en 1 finaal model → het is altijd $k + 1$ modellen dus 6
“Er zullen in totaal $k+1$ modellen gemaakt worden: k modellen om de performantie van elk model in te schatten (elke fold wordt 1 keer gebruikt als hold-out data en $k-1$ keer als data om het model mee op te bouwen), en op basis van alle data wordt het finale model gemaakt (dat dan gebruikt zou kunnen worden als deployment model)”
- C. 1 model
- D. 2 modellen

5. Percentage split 66% trainingsdata, 33% testdata

- A. Accuracy blijft zelfde, seed ter controle
- B. als instellingen in weka niet aangepast worden, zelfde accuracy deze
- C. accuracy kan een beetje afwijken doordat de boom telkens andere groeperingen neemt
- D. Resultaten veranderen telkens een beetje door random seed. -> fout

6. Profit curve en 1 werknemer doet 10% en er zijn 6 werknemers

- A. curve 1
- B. curve 2

- C. curve 3
- D. Minder werkers gebruiken

7. Wat is juist mbt clustering

- A. K-mean iteratie centroïde cluster
- B. iets met J48?
- C. Eerst allemaal samen in een cluster en dan..
- D. automatisch proces van "addcluster"

8. Bedrijf maakt coronamasker. 1 bestelling is 100. Kost is 1 en opbrengst 0.5/masker. Beteken EV framework bevestiging? klopt

- A. dit kan je niet berekenen met EV framework
- B. 0,02 $\rightarrow p(o_i) > c / v(o_i) = 1/49$ (is dit) had ik ook, is zeker juist had ik ook ($400-350-1 = 49$, EV moet groter zijn dan 1 dus $1 = p(x) * 49 \Rightarrow p(x) = 0.02$ denk ik eh) KLOPT
- C. 0,05
- D. 0,01

9. 3 afbeeldingen uit weka, ze rangschikken van meest naar minst infogain

- A. 1, 2, 3
- B. 2, 3, 1
- C. 3, 1, 2

10. positieve of negatieve recensie vraag (sentimentanalyse)

- A. StringToWord
- B. TFIDF
- C. N-Gramm $N \geq 2$
- D. JUISTE ANTWOORD IS META

11. Punten op ROC + 3 modellen met elk 10 voorspellingen + Juiste 10 doelvariabelen gegeven.

Bepalen welk punt bij welk model behoort.

- A. Model 1: C, model 2: A, model 3: B
- B. Model 1: B, model 2: C, model 3: A
- C. Model 1: A, model 2: B, model 3: C
- D.

12. Welke geeft geen probabiliteits...?

- A. J48
- B. SMO: *deze 100%: slide 10 practicum 2: "Geen probabiliteiten, enkel voorspelling van klasse"*
- C. Naïve Bayes
- D. Logistische regressie

13. ATRIBUUT TEVEEL OFZO: iets in weka met nutteloos attribuut, hoe gaat weka da als nutteloos aanduiden?

- A. het heeft maar 2 mogelijke waarden
- B. het is nominaal
- C. mist een aantal waardes
- D. Slechts 1 van alle waardes van het attribuut wordt gebruikt in de dataset logisch want als de waarde van het attr overal hetzelfde is, is het totaal nutteloos

14. Term frequency en normaliseren

- A. om rekening te houden met lengte van documenten

- B. Features van bag of words reduceren
- C. Tfidf
- D. om woorden te normaliseren ofzoiets

15. Infogain berekenen (foto klopt)

- A. 0,75
- B. 1
- C. 0,5
- D. 0.25

$$IG = \text{entropy}(\text{parent}) - [p(c1) * \text{entropy}(c1) + p(c2) * \text{entropy}(c2) + p(c3) * \text{entropy}(c3)]$$

$$= 1 - \left[\frac{3}{8} * 0 + \frac{2}{8} * 1 + \frac{3}{8} * 0 \right]$$

$$= 1 - \frac{2}{8} = 0,75$$

16. een klant als frauduleus classificeren obv oude data?

- A. Lineaire regressie
- B. Clustering
- C. Associaton mining.
- D. Probabliteit.. Classificatie

17. Weka : good en bad. Treshold bij cost benefit analyse van BAD was 0,29....

- A. Alles moet good zijn
- B. 2, 4, 5, 7, 8, 10 zijn bad
- C. 2, 4, 5 zijn bad
- D. Ze zijn allemaal bad

18. Lang verhaal : description/prediction + unsupervised/supervised (eerste was opdelen in groepen) (2de ging over model op nieuwe klanten toepassen)

- A. Taak 1: description unsupervised + Taak 2: prediction supervised
- B. Taak 1 : description supervised + Taak 2 : prediction unsupervised
- C. Taak 1 : prediction supervised + Taak 2 : description unsupervised
- D. Taak 1 : prediction unsupervised + Taak 2 : description supervised

19. bereken de true positive rate voor de gestandaardiseerde treshold -> was het punt van de curve wnr van minder naar meer dan evenredig ging (0,51). Gegeven logistische regressie (x-as: bloedwaarden, y-as: kans op covid 19).

- A. 5/7 (5 van de waarden waren correct. 7 instances boven de treshold van 0.51) (had ik ook, ik ook)
- B. 6/12
- C. 2/7
- D. 5/6 ik heb deze 5 van de 6 positieven juist door die treshold dus 5%. ik ook! ik ook! nono, ik ook, TP-Rate = TP/(TP+FN) -> 5/6

	Positive	Negative
yes	5	2
no	1	4

→ TP rate= TP/(TP+FN) dus 5/6, dan zou in de noemer 6 staan en niet 7?--> ja dus optie D

20. Gsm (gb) en similarity weight

Pers 1 gb: 4,1 similarity weight: 0,116 → contribution: 0,42

Pers 2 gb: 4 0,0091 → contribution: 0,33

Pers 3 0,0049 → contribution: 0,18

Pers 4 gb: 7 0,0014 → contribution: 0,05

Pers 5 0,0005 → contribution: 0,02

som=0,0275

A. 4,05

B. 4,22

C. 4,48

D. 4.13

FINANCIEEL MANAGEMENT

Professor: Rudy Aernoudt – rudy.aernoudt@ugent.be

ALGEMEEN

Schriftelijk examen met meerkeuzevragen.

EXAMEN

Het bedrijfskapitaal vindt men:

- 1) Op het actief vd balans
- 2) Op het passief van de balans
- 3) Op de WenVrekening
- 4) Noch op de balans, noch op de V en W rekening

2. de behoefte aan bedrijfskapitaal neemt af:

- 1) Bij een kapitaalsverhoging
- 2) Bij een omzetting van lange termijnschuld naar korte termijnschuld
- 3) Als de klanten sneller worden betaald
- 4) Geen van voorgestelde antwoorden is juist

3. bij een rendabel bedrijf zal de solvabiliteit (EV/BT) toenemen als:

- 1) Als de payout ratio lager is dan 1
- 2) De cashflow groter is dan de LT schulden die binnen het jaar vervallen
- 3) Het eigen vermogen sneller groeit dan het balanstotaal
- 4) Geen van voorgestelde antwoorden is juist

4. Het LDK is een eerste rangrisico omdat

- 1) De houder het regressierecht niet kan inroepen
- 2) De trekker contante betaling eist
- 3) LDK het einde van de bedrijfscyclus financiert
- 4) Geen van de bovenstaande antwoorden is juist

5. Het disconto van orderbriefjes is bij gelijke all-in norminale interest

- 1) Goedkoper dan het kaskrediet
- 2) Duurder dan het kaskrediet
- 3) Even duur als het kaskrediet
- 4) Geen van bovenstaande

6. Een riskaverter zal minder rendabel dan een hedger zijn omdat 12

- 1) Het opgevraagd kredietvolume bij kredietspanning bij de hedger kleiner is
- 2) Interestvoet op lange termijn altijd hoger is dan op korte termijn
- 3) Kaskredieten sowieso duurder zijn dan andere kredietvormen
- 4) Geen van bovenstaande

7. Wat is niet juist? BA zoeken voornamelijk...

- 1) Return
- 2) Uitdaging
- 3) Fun
- 4) Zinvolle tijdsbeleving

8. Wat is niet juist? VC zoeken voornamelijk...

- 1) Return
- 2) Omzet- en winstgroei
- 3) Dividend
- 4) Exit

9. Wat is niet juist? Lovemoney...

- 1) Gebeurt meestal via achtergestelde leningen
- 2) Gebeurt via lovemoney platformen
- 3) Gaat gepaard met een fiscaal voordeel voor de investee
- 4) Eindigt zelden met een schitterende return

10. De bankencrisis was geen crisis ten gevolge van:

- 1) Liquiditeit
- 2) Solvabiliteit
- 3) Vertrouwen
- 4) Alle antwoorden zijn correct

Wat is geen mogelijkheid voor exits bij business angels?

- A) Uitkopen bij faillissement voor een symbolisch bedrag
- B) Lamme eendjes worden aan een symbolische waarde op basis van winstperspectieven uitgekocht
- C) Bedrijf met groeipotentieel kan verkocht worden aan het publiek
- D) Bedrijf met groeipotentieel kan verkocht worden aan de ondernemer

De gebrekkige kennis van KMO's is vooral een probleem voor

- A) Business angels
- B) Banken
- C) Overheid (subsidies)
- D) Formeel risicokapitaal

Bedrijf met slechte groeiopportuniteiten maar open voor investeerders

- A) Melkkoe
- B) lamme eendje
- C) Muis
- D) Gazelle

Permanent kapitaal vind je terug op:

- A) actief van de balans
- B) passief van de balans
- C) de resultatenrekening
- D) noch op de balans noch op de resultatenrekening

Gearing effect

- A) Daling van de rotatie van activa met daling rendabiliteit.
- B) Daling van rotatie van activa met stijging rendabiliteit.
- C) Stijging van rotatie van activa met daling rendabiliteit.
- D) Stijging van rotatie van activa met stijging rendabiliteit.

Hoe best bedrijfskapitaalbehoefte financieren?

- A) Leverancierskrediet
- B) Kaskredieten
- C) Roll-overkrediet
- D) Obligatielening

Sales and lease back gebruik je voor

- A) Liquiditeit
- B) Fiscale redenen
- C) Om niet op het actief te moeten zetten
- D) Om niet op het passief te moeten zetten

Wat heeft volgende eigenschappen: Intresten, Waarderingsprobleem op het einde, beperkt? extern toezicht?

- A) Mezzanine
- B) Risicokapitaal
- C) Krediet
- D) IPO

Wat is geen eerste rangrisico?

- A) Leveranciers disconto krediet

- B) Cendentes disconto krediet
- C) Kaskrediet
- D) Investeringskrediet

Een financiële instelling geeft een lening uit van 60 000 euro over 5 jaar met een maandelijkse aflossing van 1129,29 euro. Wat is de reële kostprijs per jaar?

- A. 4,93%
- B. 5,07%
- C. 5%
- D. 4,95%

Vraag over de definitie van een BA

- A) Minderheidsparticipatie, verhoogt de kredietfinanciering ..., aandeelhouder
- B) meerderheidsparticipatie
- C) meerderheidsparticipatie
- D) Minderheidsparticipatie, verlaagt de kredietfinanciering, hoofdaandeelhouder

Waarde van het idee? Kasstroom na 3 jaar was 16500. Zaaikapitaalfonds investeert 35000 en wil rendement van 30%. Verdiscontering aan 10%. (rond af tot op het duizendtal)

- A) 35000
- B) 40000
- C) 45000
- D) 50000

De uitspraak : “ Ik verstrek een krediet tot maximaal 49% van het kapitaal” hoort het best bij

- A) Business angel
- B) Formeel
- C) Krediet
- D) Crowd

Welke stelling mbt nieuwe pandrecht is fout?

- a) het nieuwe pandrecht (in voege 1 januari 2018) voorziet een eigendomsvoorbehoud voor zover de goederen kunnen worden geïdentificeerd
- b) het nieuwe pandrecht (in voege 1 januari 2018) voorziet een eigendomsvoorbehoud voor zover de goederen nog niet zijn geïncorporeerd
- c) het nieuwe pandrecht (in voege 1 januari 2018) voorziet een eigendomsvoorbehoud voor zover de goederen niet zijn betaald
- d) het nieuwe pandrecht (in voege 1 januari 2018) voorziet een eigendomsvoorbehoud voor zover de goederen niet zijn geïncorporeerd

Een garagist herstelt je wagen. Jij hebt je factuur nog niet betaald. De garagist wilt je auto niet terug geven vooraleer die betaald werd.

- A) De garagist mag dit enkel doen indien je de herstelling aanvaardde
- B) De garagist mag dit niet doen want heeft geen voorrecht

- C) De garagist mag dit doen omwille van het retentierecht
- D) De garagist mag beroep doen op het retentierecht en mag je auto zelf verkopen in het kader van de nieuwe wet ivm pandrecht

Wat behoort niet tot de black box of rating voor ondernemingen door banken als gevolg van de bazel akkoorden

- A) Leverage ratio
- B) Innovatieve voorsprong
- C) Track record
- D) Rendement van Vv en EV

Bij het agency-model is er sprake van agency kosten, dit is een gevolg van

- A. Betaling van hoge schulden
- B. Hoge intresten
- C. Overdreven dividenden
- D. Overdreven managementvergoedingen

Investering van 185 000. Bijkomende installatie kost van 15000. Alles wordt via lening gefinancierd en wordt lineair afgeschreven. Opleiding van 25000 in jaar 1. De financiële kosten bedragen 18 000 jaarlijks de opleidingskosten in eerste jaar 15000. De ondernemer verwacht een marginale winst van 10 000. Het belastingspercentage bedraagt 28%. Aan wat is het gecorrigeerde kasstroom gelijk om de NCW te berekenen?

- A) -12.560
- B) -52.560
- C) 30.440
- D) 19000

Wat is juist in het kader van de bazel-akkoorden

- A) Het maximale totaalvolume gewogen activa wordt bepaald door de kapitaalvereisten voor liquiditeits-en markt risico te vermenigvuldigen met 12,5 en deze te tellen bij de risicogewogen activa voor kredietrisico
- B) Het maximale totaalvolume gewogen activa wordt bepaald door de kapitaalvereisten voor markt-en operationeel risico te vermenigvuldigen met 12,5 en deze te tellen bij de risicogewogen activa voor liquiditeitsrisico
- C) Het maximale totaalvolume gewogen activa wordt bepaald door de kapitaalvereisten voor liquiditeits-en markt risico te vermenigvuldigen met 12,5 en deze te tellen bij de risicogewogen activa voor liquiditeitsrisico.
- D) Het maximale totaalvolume gewogen activa wordt bepaald door de kapitaalvereisten voor markt-en operationeel risico te vermenigvuldigen met 12,5 en deze te tellen bij de risicogewogen activa voor kredietrisico

De zero-coupon obligatie wordt fiscaal aantrekkelijker gemaakt door:

- A) notionele intrestaftrek
- B) rentekosten onder financiële kosten VV onder te brengen

- C) Op te nemen in EV
- D) Afschrijvingen op het disagio

Crowdfunding:

- A) Via het internet, personen aan personen, minimaal bedrag
- B) Via het internet, personen aan personen, min 20 euro
- C) Via het internet, familie aan familie, ...
- D) Via het internet, vrienden aan vrienden

Krediet op KT:

- A) Kan enkel gebruikt worden om behoeften op KT te voldoen
- B) Wordt gebruikt om deel van de behoeften op LT te voldoen
- C) Duur
- D) risico op illiquiditeit

Kredietrisico bij handelskredieten is groter als

- A) De klant solvabeler is
- B) Het product enkel aan die klant kan worden verkocht
- C) De klant liquide is
- D) De klant een niet-familiebedrijf is

Reverse factoring: wat klopt niet

- A) Betekent dat de klant vraagt aan zijn bank om de factuur te betalen aan de leverancier terwijl de bank slechts na bv 120 dagen de rekening van de klant debiteert
- B) Betekent non-recourse voor de leverancier
- C) Laat toe de overeengekomen betaling duur te verkorten
- D) Kan de DSO gevoelig doen dalen gezien tegoeden uit de balans

In welke situatie na verkoop aan de beurs heeft onderneming nog macht over haar vennootschap?

ICO→ pagina 326,

IPO

ARKIV

SBIC

Waar is er geen agencyprobleem

- a) mezzanine
- b) informeel risicokapitaal
- c) formeel rk
- d) love money

Stelling 1: agency probleem -> tantiemes verbeteren shareholder value approach

Stelling 2: Pecking order theorie -> gazelles gaan sneller de ladder van financiering afgaan.

a) enkel stelling 1 is juist

b) enkel stelling 2 is juist

c) beiden zijn juist

d) beiden zijn fout

Bij achtergestelde leningen

a) ziet fiscus de interesten als kost

b) converteerbaar naar aandelen

c) Meestal een equity kicker aan verbonden

Overheid en corona

Waarborg 75 procent voor liquiditeiten

waarborg 100 procent

3 maanden betalingsuitstel?

waarborg enkel voor investeringskredieten

6. Gevolg van equity gap

meer Business angel

Capital venturing

meer venture capital

meer bankkredieten

7. Mezzanine LEVERAGED financiering enerzijds voor MBO en anderzijds MBI

a) LBO

b) LIMBO

c) MBI

d) BIMBO

8. Welk soort risico is LDK

eerste rangs, tenzij het waarborgen heeft

2de rangs, omdat je geen regresrecht kan toepassen op de trekker

Eersterang omdat de goederen al geleverd zijn ja da is toch eersterang?

9. Liquiditeiten bekomen door je actief te verkopen en dan huren -> er stond liquide middelen ipv actief, klopt dan dat wel? Want leasen is toch alleen voor mat VA

Sale and lease back

Fin leasing

Operationele leasing, iemand deze?

Is geen vorm van leasing

10. Was er niet nog een vraag met 2 stellingen IETS MET FACTORING (was het niet een vraag met het doel van financieel management, met dat shareholders en stakeholders?)

iets met: neemt kredietrisico niet over

iets van dat het kredietrisico bij de verkoper blijft?

11. CDK is een 2de rangs risico omdat

minder risico omdat je geld kan ontvangen van koper of teruggaan naar de verkoper als bank

Bank al ondertekend

12. Gevolg corona voor liquiditeit

Voorraadrotatie daalt, omzet daalt en klanten gaan meer in default

schuldratio stijgt

Omzet ligt lager dus de cashinkomsten zijn lager

13. Oefening op aanschaffing investering model B : investering: 250000 installatiekost van 3000 over de volledige 5 jaar heen + kost van 9000 in jaar 3 vereiste minimum rendement van 7%. CF berekenen.

a) x (ong 286000)

b) -x (ong - 286000)

c) y (ong 269000)

d) -y (ong -269000) De 3000 voor ieder jaar verdisconteren naar nu en ook de 9000 verdisconteren en dan gewoon de 250k erbij optellen gaf dit getal. ik had dit, was een oefening gelijkaardig in het boek

14. Wat gebeurt niet bij delisting

Beursnotatie weg

Agencyprobleem weg

Terugschroeven van de

squeeze out

15. Multiscore

Falingspredictie ik had dit, ik ook

Falingspredictie + Groeipotentieel

Groei (dit?)

Geen falingspredictie

16. Waarde idee berekenen : behoefte 170000 rendement 30% op 3 jaar en CF=200 000

vorig jaar was het juiste antwoord op deze soort vraag de behoefte $\times (1,3)^3$ DUS

$$170\,000 \times 1,3^3 = 373\,490$$

$$373490/2000000=0.1867$$

$$1-0.1867= 0.8133$$

$$(0.8133/0.1867) \times 170000 = 740551,68 = 740552$$

Waarde idee is toch niet hetzelfde als IPR? Volgens het boek en de lessen is het niet hetzelfde, MAAR ik heb enkele weken geleden joke een mail gestuurd en gevraagd wat IPR was en ze zei dit: "Slaat op de waarde van het idee." Amai zo vreemd

17. Waarde founder berekenen

a) 55%

b) 45%

c) 64%

D) 36%

18. 45000000 omzet, 30 dagen, minimumrendement belasting 30%, contributie 10% $\Rightarrow$ wat moeten we hier eigenlijk zoeken?

scenario A 2000 euro omzet, 90 dagen ik heb dit ik ook

scenario B 3000 euro omzet, 55 dagen ik heb dit?!! ik ook

scenario C 4500 euro omzet, 40 dagen ik heb dit! $\Rightarrow$ klopt (feedback)

scenario D 1500 omzet, 120 dagen

Oplossing:

Scenario A:

Contributie: $2000 * 0,10 = 200 > MO$

Handelsvorderingen: $2000 * 90 / 360 = 500$

Rendement: $500 * 0,30 = 150 > MK$

$MO - MK = MR = 200 - 20 = 50$

Scenario B:

Contributie: $3000 * 0,10 = 300 > MO$

Handelsvorderingen: $3000 * 90 / 360 = 458,33$

Rendement $458,33 * 0,30 = 137,49 > MK$

$MO - MK = MR = 300 - 135,49 = 164,51$

Scenario C:

Contributie: $4500 * 0,10 = 450 > MO$

Handelsvorderingen: $4500 * 40 / 360 = 500 > MK$

Rendement: $500,5 * 0,30 = 150$

$MO - MK = MR = 450 - 150 = 300 > MR$

Scenario D:

Contributie: $15000 * 0,10 = 150 > MO$

Handelsvorderingen: $1500 * 120 / 360 = 500 > MK$

Rendement: $500,5 * 0,30 = 150$

$MO - MK = MR = 150 - 150 = 0 > MR$

19. wat is het grootste verschil tussen informeel en formeel RK?

informeel investeert direct in onderneming (dit?) Ik ook, same; ja, rechtstreekse relatie

track record manager is belangrijk

Informeel RK is exit driven.

20. de invloed van corona op de winwinlening

a) belastingsvermindering van 2,5 => 5 %

b) overheid garandeert 30% loss -> 40%

c) max voor investeerder verhoogd naar 300.000

c) max voor investee verhoogd naar 75.000

21. NCW oefening, iemand die kan aanvullen? > Is dit niet hetzelfde als 13? ja

-264 000 had ik dacht ik (HEB IK OOK GEGOKT x)

Welke vraag zijn we dan nog vergeten als we 1 dubbel hebben?

22. investering van 60000. Optie 1: door met maandelijkse afbetaling van 1129,22 euro (60 maanden)
optie 2: lineaire afschrijving van 5 jaar, halfjaarlijkse interestbetaling 5%

a) opti 1e is beduidend goedkoopst

b) optie 2 beduidend goedkoopst

c) beiden ongeveer hetzelfde

d) optie 2 want nominale interest is gelijk aan reële interest

23. Bereken Leveranciersschulden van het eerste kwartaal van 20X1

Je kreeg omzet cijfers van januari tot en met juni, verkoopkosten waren 50% van omzet.

Januari = 50000 , Februari = 55000, Maart = 57000?, April = 63000? Mei = 61000?, Juni=

Kost was enkel te betalen van de huidige maand.

Grondstoffen worden 2 maanden op voorhand besteld voor productie, de grondstoffen worden in de maand van gebruik zelf betaald. Wat zijn de leveranciersschulden op het einde van het eerste kwartaal?

28 500

32500

31500

64000

24. De 'senior' wordt betaald

a) voor junior mezzanine

b) na junior mezzanine

c) voor gewone schuldeisers

d) Zolang er waarborgen zijn

25. Wat is juist

Betere ESG leidt tot betere sharpe ratio

Lagere ESG leidt tot meer volatiele aandelen

Hogere ESG

free floating leidt tot minder volatiliteit van de aandelen

26. Waarom is equity crowdfunding niet succesvol?

- a) er is geen secundaire markt voor om aandelen te verhandelen
- b) er is niet genoeg vraag, er is geen formeel fonds
- c) er is geen gestructureerde markt
- d) iets met credit crowdfunding

27. Voorraden waarde 925.376, Belasting 25%, 15% was van winkeldochters, wat is de correctie op de voorraden bij een going concern situatie?? Rond af op eenheid

-138807

-34702

-104104

- 729 xxx

huidige waarde voorraden x 15% winkeldochters: $925.376 \times 15\% = 138.806,4$

uitkomst hierboven - (uitkomst hierboven x belasting): $138.806,4 - (138.806,4 \times 25\%) = 104.104,5$

(pagina 434 boek)

28. wat beïnvloed de behoefte van BK niet

- a) klanten meer krediet geven
- b) voorraad sneller
- c) leverancier later
- d) op korte termijn beleggen (in/met) liquide middelen

29. Buitenbezitstelling van pand op ondernemingsgoederen is gevolg van:

Constitutieve voorwaarde van pandrecht

Merken, handelsbord, de inrichting horen ook bij pand

als het pand op de grondstoffen zit, gaat het pand over op de goederen die met die grondstoffen zijn gemaakt

Iets met iedereen die er recht op heeft

30. Vraag over kredietverzekering

verzekeren van handelsvorderingen tot kredietlijn

is een kredietfaciliteit (fout, want dat is bij kaskrediet)

zorgt ervoor dat de bank geld kan terugvorderen op kredietnemer

31) maandelijkse interest 0,27% voor 4 jaar, wat is de reële interest?

6,35% (

6,40

6,30

6,25

$[0,27\% * 24 * (4*12) / (4*12) + 1] * 100 = 6,35\%$

32) door corona: wat is de foute stelling?

Scale ups gaan over de fles.

Banken geven betalingsuitstel voor kredieten

Startups geraken niet door naar de volgende financieringsronde

Scale ups gaan deel van het personeel ontslaan

33) Vraag over Bazel IV

Iets met rare afkortingen door een herberekening van het risicogewicht en iets met 2 banken enzo (G-SIB en GR II

Banken niet langer zelf model IRB opstellen/gebruiken

iets met loan to value

Default ratio mag niet meer gebruikt worden ergens...

34) rendabiliteit met bazel zoveel ..

De rendabiliteit van de totale activa moet groter/kleiner zijn dan de interestkosten van het vv, dan zal de waarde van het ev stijgen/dalen tov ...

Rendabiliteit van de totale activa moet groter zijn dan interestkosten van vv, dan zal de rendabiliteit van ev stijgen door extra vreemd vermogen

35) vraag over waarom weinig zaaikapitaalfondsen

te groot risico

Kans op falen te groot ik heb dit

Verhouding Return en risico niet goed

36) Nog een vraag met 2 stellingen. Stelling 1 : straight loans goedkoper dan kaskrediet, omdat minder kostendingen zijn (zoals BR + marge + provisie + ...)?? ; Stelling 2 : Ratchet-down → mensen

onze vraag klopt hier niet!!!! het was: Stelling 1 = iets met anti-dilutieclausule zodat de investeerder dat hij aandelen kan kopen aan gunstige prijs. Stelling 2 = ratchet-down voor ondernemer zodat zijn aandeel in het eigen vermogen daalt (ik had beide stellingen als juist??) → HELP MIJ xp

a) stelling 1 juist

b) Stelling 2 juist

c) geen enkele juist

d) beiden juist

37) Wat is het MEEST juist bij venture capital

zo rap mogelijk aandelen

niet gericht op exit

vooral kijken naar de manager

Investeren hoofdzakelijk in zaai kapitaalfondsen

38) iets van waarom je voor scale-up niet bij banken kan lenen meer?

bedrag te groot voor banken

Scale-ups hebben vooral immateriële waarde waardoor er geen waarborg op genomen kan worden

Omdat vc dit al financieren

39) vraag over wanneer mag je financieren met LBO ofzo iets vraag was: wat is fout!

a) bedrijf met voldoende cashflow

b) bedrijf met groot genoeg EV

c) bedrijf met weinig schulden

d) groeipotentieel

40) Waarom wordt BA "lender of last resort" genoemd → iets in die aard

medezegenschap

'last resort-argument' : gebrek aan voldoende track record leidt een onderneming naar een BA,

niet genoeg groeipotentieel

niet genoeg exitmogelijkheden

FINANCIËLE MARKTEN, PRODUCTEN EN INSTELLINGEN

Professor: Jos Meir – jos.meir@ugent.be

Schriftelijk gesloten-boekexamen: financiële instellingen (50%) en financiële rekenkunde (50%).
 Het gebruik van een zakrekenmachine en een formuleblad is toegestaan.
 De punten van de onderdelen (dus financiële instellingen en financiële rekenkunde) waarvoor een voldoende werd behaald in 1ste zit worden overgenomen naar 2de zit.

EXAMEN

1. 50000 over 9 maanden. Termijnrekening: 3%, Spaarrekening= 2,5% + 0,2% (krijg je niet want staat er nog nie 1 jaar op) getrouwheidspremie. Welke is beste oplossing?

Termijnrekening is interessanter dan spaarboekje

Spaarboekje is interessanter dan termijnrekening

Ze zijn allebei even interessant

Intrest met spaarboekje= $50\,000 \cdot (0,025)^{9/12} = 50\,934 - 50\,000 = 934 \text{ €}$ aan intrest.

Intrest met termijnrekening = $50000 \cdot (1+0,03)^{9/12} = 51120 - 50\,000 = 1120 \text{ €}$ aan intrest. MAAR hierop betaal je RV van 30% => Er blijft daar nog 784€ van over

=> spaarboek is interessanter KLOPT

2. Herfindahl index =

som van de gekwadrateerde marktaandelen.

product van de gekwadrateerde marktaandelen

som van de marktaandelen

product van de marktaandelen

3. Debiteren-crediteren van spaarboekje

= Debet => daling & Credit => Stijging

(Spaarboekje = passief-rekeningen; passiefrekening die stijgt is credit en vice versa)

4. Beheerder van dat obligatiefonds verwacht een rentedaling en de rente daalt. Wat gebeurt er in dat geval (ceteris paribus) met de inventariswaarde (per deelbewijs) van dat obligatiefonds?

De inventariswaarde (per deelbewijs) stijgt en de omvang van deze stijging is groot.

De inventariswaarde (per deelbewijs) stijgt maar de omvang van deze stijging is klein.

De inventariswaarde (per deelbewijs) daalt en de omvang van deze daling is groot.

De inventariswaarde (per deelbewijs) daalt maar de omvang van deze daling is klein

5. Welk van de volgende uitspraken is juist ? soortgelijk denk dat het met een rentedaling was niet zeker

Als de bank een rentedaling verwacht moet ze haar rentegap (voor de kleine(re) looptijd(en)) laten DALEN.

Als de bank een rentestijging verwacht moet ze haar rentegap (voor de kleine(re) looptijd(en)) laten dalen.

Als de bank een rentestijging verwacht moet ze haar rentegap (voor de kleine(re) looptijd(en)) constant houden.

Geen van voorgaande uitspraken is juist.

6. Veronderstel een obligatiefonds dat belegt in Belgische overheidsobligaties in euro. De ???

7. Transformatie van termijn, munt en schaal bij financiële markt?

Enkel transformatie inzake termijn

Enkel transformatie inzake schaal (heb ik ook) (als particulier leg je bvb 1000, maar bedrijf ontvangt miljoen) klopt

Enkel transformatie inzake munt

Geen transformatie mogelijk

8. basisgeldbedrag

al het tastbaar geld

Basisgeldbedrag=M= totale geldhoeveelheid

al het tastbaar geld van banken

Tastbaar geld niet in handen van banken

9. ACTUELE commerciële marge passiva bij spaarboekje

groter dan 0

kleiner dan 0

geen van bovenstaande

10. Was iets met de activa vd uittrekders van ICB's kleiner dan toetreders uit die ICB's. Welk van de volgende uitspraken is juist ?

Dit zal leiden tot een toename van de activa (dus de inventariswaarde) van die ICB's.

Dit kan leiden tot een toename van de activa (dus de inventariswaarde) van die ICB's.

Dit zal niet leiden tot een toename van de activa (dus de inventariswaarde) van die ICB's.

Dit kan niet leiden tot een toename van de activa (dus de inventariswaarde) van die ICB's.

11. Als een bank belegt in een bedrijfsobligatie (voor eigen rekening), dan staat dit:

Actief onder 'effecten'.

Buiten de balans van de bank

Passief onder interbankschulden ?

Actief onder interbankvorderingen ?

12. Geef de resultatenrekening van een bank

13. Geef een voorbeeld waarbij intermediatieratio van kredieten groter is dan intermediatieratio van deposito's

14. Gegeven rentecurve (onder 0%) waarbij spaarboekje wordt omgezet in hypotheeklening van 10j. Duid de rentemarge en alle componenten aan op de curve. Hou rekening met minimum rente voor spaarboekje van 0,11%.

→ comm marge passiva moet normaal zakken maar door minimumrente laten stijgen tot 0,11%, de comm marge activa moet dan hoger komen, en dan transformatiemarge en rentemarge aanduiden

15. Werking Bodemkoers over 3 jaar + geef de voor- en nadelen in vergelijking met kapitaalgarantiefonds

16. Kredietrisico wisselrisico

ONDERNEMERSVAARDIGHEDEN

Professor: Johan Verrue – johan.verrue@ugent.be

ALGEMEEN

Werkstuk met peer evaluatie, tweede zit is niet mogelijk.

LOGISTIEK EN SUPPLY CHAIN MANAGEMENT

Professor: Veronique Limère – veronique.limere@ugent.be

ALGEMEEN

Schriftelijk examen met meerkeuzevragen

1. External analysis: SWOT

Opportunities & threat

Strength & weakness

Opportunities & weakness

Strength & threat

2. palets vs slipsheet: was dit alle opties zijn juist? had ik ook xx nee niet alles

slipsheet is cheaper

slipsheet doesn't need special handling

you can put more on a slipsheet

alle opties zijn juist

3. What is used when computing a control chart?

MSE

tracking signal

4. Bereken UCL 95% betrouwbaarheids blablabla: MSE MAD & MAPE gegeven => $0+z \cdot \sqrt{\text{MSE}}$ 95% BBI, maar je moest hier daadwerkelijk met da van 97,5% rekenen, dus met $1,96 \cdot z \cdot \sqrt{\text{MSE}}$ ja haha kut
5. Locatie kiezen via gewicht, locatie B was beste maar minimum gewicht moest 80 zijn en had maar 78 dus alle locaties verworpen
6. Bereken kosten dat je bespaart via 2 machine dingen: ik had 20000
7. invultekstje
8. sustainability - global warming

flexible - to follow global efficiency increasement ?

allebei juist

ik had enkel sustainability - global warming

9. Van EOQ naar EPQ: S blijft, production rate 2x zo groot als usage rate
Maxinv daalt met 30%
10. Resin balls → amount safety stock

500

250

11. Stockout risk. Lead time = 5 days with standard deviation of 2, ROP= 240. Daily use = 40.

Stockout risk= 30-31%

12. AEIOU - links chart gegeven. Welke was juist is het beste?

13. four economic benefits of warehousing => weet iemand dit (ik had a gegokt perm 4)

consolidation,

sorting

iets met seasonal

reverse logistics

14. vraag over CODP (hoeveel stellingen juist)

1

2

geen enkel

alles juist

15. hoeveel TC's moet je berekenen?

3

30-40 eenheden => 20€/st

40-50 eenheden => 19€/st

50-60 eenheden => 18€/st

60-..... => 17€ st.

Q was 48 dus in 2e klasse, dus je moest de Total cost van klasse 2 berekenen. Daarna moest je weten of als je er meer bestelt da nie goedkoper uitvalt, dus bij 50 eenheden rekende je met 19€/st. Was lagere TC. En daarna rekende je da TC indien je er 60 bestelt

16. vraag over Idle time, tabel was gegeven en je moest minimaal aantal workstations gebruiken

	task time	
a	4	none
b	3	none
c	5	a,b
d	7	none
e	9	c,d

0 sec

1 sec

3 sec

17. Output = operating time/cycle time

18. vraag of lineaire zeever:

larger

Smaller

Equal

19. Efficiency berekenen: Design capacity= 90units, effective = 70 units, en actual = 55%.

0,27

0,75

0.74

20. Vraag met oude en nieuwe situatie

0,56-0,57

0,57-0,58

geen van bovenstaande

21. bereken CMA van het 2e semester

	1e semester	2e semester	3e semester
Y1			
Y2		18	
Y3			

0.67
0,69
1,22

22. bereken MAD met die TAF en S en T (alfa en beta waren gegeven)

2,33 (7/3)

4,..

5,..

23. Er was ook zo'n vraag met een diagram waarbij je moest zeggen wat de capaciteit van dat systeem was. Er was één operatie met 5/hour en blabla

antwoord was 34 units/ hour

24. Vraag over een schipper die meerdere vrachten wilt combineren ofzo die naar dezelfde markten gaan

25. bereken marge van shortage cost met excessive kost gegeven. Beetje dezelfde oefening als in de oefeningensessies maar nu shortage cost berekenen ipv excessive kost

[34,...-245,...]

26. Bereken break-even als men een machine aankoopt van +- 55 000 euro met een variabele kost van 90 per stuk en opbrengst van 120 per stuk. geen van de bovenstaande

27. vraag over center of gravity

28. Vraag over kosten & afstand tussen departementen en locaties etc

Had 2600 als ik het mij goed herinner klopt wel denk ik → hoe moest dit? Grootste afstand koppelen aan minste goederenstroom en kleinste afstand koppelen aan grootste goederenstroom. twas 0,5€/meter/unit dus Total costs waren dus $0,5 \cdot x$ aantal producten over afstand A + $0,5 \cdot y$ aantal producten B meters etc, jep ik kwam ook 2600€ uit

29. RFID technology

Iets met vervangen

Ik had alles is juist

ONDERZOEKSMETHODEN VOOR BEDRIJFSKUNDIGEN II

Professor: Elsy Verhofstadt – elsy.verhofstadt@ugent.be

ALGEMEEN

De evaluatie gebeurt op basis van:

1. Een reeks van individuele opdrachten die de studenten tijdens het semester moeten indienen via Minerva (= 20%).
2. Een schriftelijk examen (80%)

Tweede zitting: schriftelijk examen. De punten van de NPE uit eerste zitting blijven behouden.

EXAMEN

(1) Welke stelling is juist?

- a. Een quota steekproef behoort tot de stochastische steekproefmethoden.
- b. Een clustersteekproef behoort tot de niet-stochastische steekproefmethoden.
- c. Cronbach Alpha kan helpen om de interne validiteit te verhogen.
- d. Validiteit gaat over de robuustheid van je resultaten.
- e. Bij een interview zijn er meer problemen inzake validiteit dan bij een vragenlijst.
- f. Controlevragen kunnen helpen om de externe validiteit te verhogen.

B. Betrouwbaarheid is een noodzakelijke voorwaarde voor validiteit.

(betrouwbaarheid is mogelijk wanneer het onderzoek niet valide is, maar een onderzoek kan niet valide zijn zonder betrouwbaarheid.)

(2) Welke stelling is fout?

- A) Bij een verschiltoets met onafhankelijke waarnemingen kan één van de variabelen die je waarneemt, nominaal zijn.
- B) Bij een niet parametrische verschiltoets voor gepaarde waarnemingen kunnen beide variabelen schaalvariabelen zijn.
- C) Een variabele waarbij de antwoorden worden aangeduid op een Likert schaal is een ordinale variabele.
- D) **een onderzoeksvraag is een veronderstelling die weergeeft welk resultaat je in de regressie verwacht. (hypothese)**
- E) een dummy variabele is een categorische variabele
- F) wanneer we het inkomen als volgt bevragen: 'wat is uw maandelijks gemiddeld inkomen?' dan is dit een schaalvariabele.
- G) Om na te gaan of een steekproef representatief is naar geslacht voor de populatie maakt men gebruik van een Chi-kwadraat toets.

Vraag 1:

Een likert schaal is een ordinale schaal

Een cluster steekproef is een stochastisch steekproefmethode

Vraag 2: was bijna dezelfde vraag als die test op Ufora

Ongestandaardiseerde beta 0,9 en gestandaardiseerde beta is 0,4

regressiemodel met een dummy : man = 1 en vrouw is = 0

variabele tevreden met werk ofzo (op schaal 1-10)

-> wat is de juiste interpretatie van deze regressie?

Man is 0,9 meer tevreden (op een schaal van 1 tot 10) met zijn werk dan een vrouw

Vraag 3:

welke methode gebruik je om de gemiddelde tevredenheid in de huidige job te vergelijken met de tevredenheid met de volledige carrière

chi kwadraat toets

Pearson

Spearman

Parametrische toets met onafhankelijke steekproeven

Parametrische toets met afhankelijke steekproeven

Niet parametrische toets met onafhankelijke steekproeven

Niet parametrische toets met gepaarde waarnemingen

Vraag 4:

P waarde is 0,000 wat is de kolmogorov..

de outliers zijn normaal verdeeld

De outliers zijn niet normaal verdeeld

De werkhypothesen van de residuen zijn normaal verdeeld

de werkhypothesen van de residuen zijn niet normaal verdeeld

Er is een probleem van multicollineariteit

Vraag 5:

Een kruskal-wallis H toets voor 3 groepen (studenten HW, tew, HIR): hoe ecologisch zijn ze -> tabel met punten op 10 -> jij moet rangnummer toedelen (3 groepen zien als 1 groep en ze van 1 tot 18 rangschikken (ook zelfde waardes tussen))

Vraag 6:

3verschillende vragen voor een enquête: zijn dit goede vragen?

Sport je regelmatig? => NEE (ongedefinieerd)

Doe je X soms en doe je Y soms => NEE (dubbele vraag)

c. Moeten consumenten meer lokaal kopen om zo de economie te verbeteren? => NEE (sturen van het antwoord) (ook veel te lang)

Conclusie: geen enkel van de antwoorden waren correct

Vraag 7:

Kans op sociaal wenselijke antwoorden -> vragenlijst of interview / door betrouwbaarheid of validiteit

vragenlijst, door betrouwbaarheid

vragenlijst, door validiteit

Interview, door betrouwbaarheid

Interview, door validiteit

Vraag 8:

Wetenschappelijke integriteit

-> Mag een wetenschapper gegevens manipuleren en dergelijke om vooropgestelde hypothesen te laten kloppen

wetenschappelijk integer, zorgvuldigheid

wetenschappelijk integer, betrouwbaarheid

wetenschappelijk integer, verifieerbaar

wetenschappelijk integer, onpartijdig

wetenschappelijk niet integer, zorgvuldigheid

wetenschappelijk niet integer, betrouwbaarheid

wetenschappelijk niet integer, verifieerbaar

wetenschappelijk niet integer, onpartijdig

(stond in die test bij opdracht 1 op ufora)

Vraag 9: interactiemodel aantal dummies en aantal interactietermen

→ 2 dummies en 1 interactieterm (4 interactietermen toch? dummy geslacht 0 en 1 en dummy vegetarisch 0 en 1)

One way-Anova: geef de 5 stappen om tot een volledige redenering te komen → welke 5? Weet er iemand wat je hier moet antwoorden??? ik denk:

1) descriptives: N moet > 30

2) ANOVA tabel: voor bekijken of gemiddelden gelijk zijn of niet

3) Test of homogeneity of variances: om te bekijken of de varianties gelijk zijn of niet

4) Aan de hand daarvan beslissen of het Bonferroni is of Tamhane's T2

5) Daaraan de comparison doen: kijken of significant verband

Rapporteer een chi-kwadraat analyse

Het was een zwak verband 0,123. Ook kijken naar kruistabel

Multiregressie

-> Basismodel en kwadratisch model gegeven

A) Dummy: Met welk vervoersmiddel gaan mensen naar hun werk -> 5 groepen met referentiecategorie: openbaar vervoer -> zijn mensen die met het openbaar vervoer gaan tevreden met hun woon-werkverkeer

B) Welke variabele heeft de grootste invloed in het model

-> grootste gestandaardiseerde beta

C) leeftijd heeft ongestandaardiseerde waarde 0,011 t.o.v. tevredenheid met woon-werk verkeer (gemeten op een schaal van 1 tot 10): leg concreet uit wat het betekent

-> als je 1 jaar ouder wordt, ben je 0,011 meer tevreden met je woon-werkverkeer (op een schaal van 0 tot 10)

D) Welke beweging maakt de kwadratische variabele in het kwadratisch model (aanduiden op een grafiek -> convex of concaaf)

Woon werkverkeer: B1 was een dalende functie (iets van -0,21)

Kwadraat woon werkverkeer: B2 was een positief getal dus groter dan 0 dwz een convexe functie

Dus gewoon convexe functie tekenen

E) Welk model verkies je? Waarom?

-> kwadratisch model had hogere aangepaste R^2 en ook een hogere r^2 , beiden waren bruikbaar (F-toets). Enkel naar aangepaste R^2 kijken als je modellen vergelijkt! niet naar de gewone r^2 .

Conclusie: we verkiezen het kwadratisch model boven het basismodel

F) Zijn er problemen inzake multicollineariteit?

Neen, er waren geen problemen. Je moet kijken naar je basismodel.

Er zijn pas problemen inzake multicollineariteit als $VIF > 10$ en $TOL < 0,1$

ONDERNEMINGSFISCALITEIT

Professor: Jan Verhoeve – jan.verhoeve@ugent.be

ALGEMEEN

Schriftelijk examen met meerkeuzevragen.

EXAMEN

Wegens de verandering van de wet zijn enkele percentages wel veranderd. De casussen blijven echter hetzelfde. Let hiervoor op!

1. Welk element wordt WEL in aanmerking genomen bij het berekenen van de reservebeweging?

- a) De onbeschikbare reserves
- b) De belastingsvrije reserves
- c) Het gestort kapitaal

2. Welke stelling is **fout**?

- a) Abnormale of goedgunstige voordelen, verleend aan een buitenlandse verbonden vennootschap, worden niet bij de eigen winst gevoegd indien deze voordelen in aanmerking komen voor het bepalen van de belastbare inkomsten van de verkrijgende vennootschap.
- b) Abnormale of goedgunstige voordelen, verleend aan buitenlandse vennootschappen die krachtens de bepalingen van de wetgeving van het land waarin ze gevestigd zijn niet onderworpen zijn aan een inkomstenbelasting, worden steeds bij eigen winst gevoegd.
- c) Overgedragen verliezen mogen niet worden afgetrokken van het gedeelte van het resultaat dat voortkomt uit verkregen abnormale of goedgunstige voordelen.

Selecteer het **juiste** bedrag: Een vennootschap opgericht in 2000 wordt op 01.01.2016 ontbonden. Ze beschikt op dat moment over een gestort kapitaal van 100.000 EUR, wettelijke reserves van 10.000 EUR, beschikbare reserves van 50.000 EUR, een liquidatiereserve van 100.000 EUR aangelegd uit de winst van het boekjaar 2015 (aanslagjaar 2016), en een overgedragen verlies van 40.000 EUR. Naar aanleiding van de ontbinding keert de vennootschap 200.000 EUR uit aan haar aandeelhouders, die allemaal natuurlijke personen zijn. De verschuldigde roerende voorheffing op de uitkering bedraagt:

- 1. 20.000 EUR
- 2. 55.000 EUR
- 3. 30.000 EUR
- 4. 5.000 EUR

1. Welke kosten zijn **niet** ten belope van 120% aftrekbaar?

- A. De kosten die gedaan zijn of gedragen ten gunste van een door Kind en Gezin erkende collectieve voorziening voor kinderopvang, in zover deze niet meer bedragen dan 8.020 EUR per opvangplaats.
- B. De kosten die zijn gedaan of gedragen wanneer een werkgever of een groep van werkgevers het gemeenschappelijk vervoer van personeelsleden tussen de woonplaats en de plaats van tewerkstelling heeft ingericht.
- C. De abonnementskosten voor de aansluiting op een vergunde alarmcentrale voor het be – van alarmen afkomstig van systemen geïnstalleerd in onroerende goederen teneinde misdrijven

tegen personen of goederen te voorkomen of tegen te gaan.

2. Selecteer de **juiste** stelling: De vennootschap heeft een vaste inrichting in Italië. Daar is voor het boekjaar 2014 een fiscaal verlies geleden van 100.000 EUR dat daar niet is aangewend. In 2015 maakt deze vaste inrichting een fiscale winst van 80.000 EUR, en kan zij de eerder geleden verliezen daarop in mindering brengen. Wat is het gevolg voor de Belgische vennootschap in aanslagjaar 2016?

- A. De belastbare basis wordt verhoogd met 100.000 EUR.
- B. Dit heeft geen gevolg.
- C. De belastbare basis wordt verlaagd met 100.000 EUR.
- D. De belastbare basis wordt verhoogd met 80.000 EUR.

6. Welke stelling met betrekking tot de aftrek voor risicokapitaal is **fout**?

- A) Het in aanmerking te nemen risicokapitaal wordt verminderd met de fiscale nettowaarde aan het einde van het voorgaande belastbare tijdperk van de eigen aandelen.
- B) Het in aanmerking te nemen risicokapitaal wordt verminderd met de netto boekwaarde van de bestanddelen die als belegging worden gehouden en die door de aard ervan niet bestemd zijn om een belastbaar periodiek inkomen voor te stellen.
- C) Indien de vennootschap een vrijgestelde investeringsreserve aanlegt gedurende een belastbaar tijdperk, mag de aftrek voor risicokapitaal niet worden toegepast voor dat tijdperk, alsmede de drie daarop volgende tijdperken.

Selecteer het **juiste** bedrag: Onze niet-kleine vennootschap had op 31.12.2014 een boekhoudkundig eigen vermogen van 1.200.000 EUR (bestaande uit 100.000 EUR gestort kapitaal en 1.100.000 EUR beschikbare reserves), en schulden ten bedrage van 800.000 EUR. Op 15.05.2015 kocht de vennootschap een deelneming van 60% in een andere onderneming voor 300.000 EUR. Het basistarief voor de aftrek van risicokapitaal is 1,63% voor aanslagjaar 2016. De aftrek voor risicokapitaal dit aanslagjaar bedraagt:

- a) 19.650 EUR
- b) 24.450 EUR
- c) 16.707,50 EUR
- d) 29.747,50 EUR

Welke voorwaarde om in aanmerking te komen voor het verminderd tarief van de vennootschapsbelasting is **fout**, voor andere dan de door de Nationale Raad van de Coöperatieven erkende coöperatieve vennootschappen?

- a) De aandelen die het maatschappelijk kapitaal vertegenwoordigen mogen niet voor ten minste de helft in het bezit zijn van één of meer andere vennootschappen.
- b) De vennootschap mag geen dividenduitkering doen van hoger dan 13% van het eigen vermogen bij het begin van het belastbaar tijdperk.
- c) De vennootschap moet aan ten minste één van hun bedrijfsleiders een bezoldiging hebben toegekend die gelijk is aan of hoger is dan het belastbaar inkomen van de vennootschap wanneer die bezoldiging minder bedraagt dan 36.000 EUR.

Welke stelling betreffende de aftrek voor octrooi-inkomsten is **juist**?

- a) De octrooi-inkomsten van een belastbaar tijdperk die betrekking hebben op door de vennootschap volledig en integraal zelf intern ontwikkelde octrooien, worden verminderd met vergoedingen die verschuldigd zijn aan derden voor deze octrooien, voor zover deze vergoedingen ten laste worden gelegd van het in België belastbare resultaat van hetzelfde belastbare tijdperk.
- b) De winst van het belastbare tijdperk wordt verminderd met 80% van de bedoelde octrooi-inkomsten.
- c) De octrooi-inkomsten die niet kunnen worden afgetrokken mogen worden overgedragen naar volgende belastbare tijdperken.

Selecteer het **juiste** bedrag: Een BVBA werd in 2013 opgericht met een maatschappelijk kapitaal van 18.550,00 EUR waarvan 6.200,00 EUR werd volstort in geld en 8.000,00 EUR in natura. De rest van het maatschappelijk kapitaal werd nog niet opgevraagd. In 2015 werd een kapitaalverhoging doorgevoerd door incorporatie van de beschikbare reserves ten bedrage van 30.000,00 EUR. Het gestorte kapitaal van de onderneming bedraagt:

- a) 6.200 EUR b) 44.200 EUR c) 14.200 EUR d) 18.550 EUR

Selecteer de **foute** stelling:

- a) Wanneer eigen aandelen worden vernietigd of van rechtswege nietig worden, wordt het positieve verschil tussen de verkrijgingsprijs, of bij ontsteltenis daarvan, de waarde van de aandelen, en het gedeelte van het gerevaloriseerde gestorte kapitaal dat deze aandelen vertegenwoordigen, als dividend aangemerkt.
- b) Een vennootschap die eigen aandelen verkrijgt, dient een onbeschikbare reserve aan te leggen ten belope van het gestorte kapitaal dat door die aandelen wordt vertegenwoordigd.
- c) Wanneer een vennootschap eigen aandelen verkrijgt, wordt het gestorte kapitaal fiscaalrechtelijk verminderd met het deel daarvan dat door de verkregen aandelen wordt vertegenwoordigd.

Selecteer de **juiste** stelling: Een BVBA werd opgericht op 01.01.2015 met een maatschappelijk kapitaal van 18.550,00 EUR waarvan 12.400,00 volstort werd. Op 01.01.2016 bedragen de wettelijke reserves 1.500,00 EUR, de beschikbare reserves 10.000,00 EUR, en de belastingsvrije reserve 1.000,00 EUR. De vennootschap had gedurende het hele boekjaar 2015 een schuld aan een verbonden onderneming van 100.000,00 EUR, en betaalde hier een marktconforme interest van 4% op.

- a) De interest is niet aftrekbaar ten belope van 2.480 EUR.
- b) De interest is volledig aftrekbaar.
- c) De interest is niet aftrekbaar ten belope van 4.000 EUR.
- d) De interest is niet aftrekbaar ten belope van 1.520 EUR.

Selecteer het **juiste** bedrag: Onze niet-kleine vennootschap heeft een resultaat na de eerste bewerking

van 16.000,00 EUR. Ze heeft recht op een aftrek voor risicokapitaal van 8.000,00 EUR en een aftrek voor octrooi-inkomsten van 2.000,00 EUR. De vennootschap keerde dividenden uit ten bedrage van 21.000,00 EUR uit de winst van het boekjaar. De verschuldigde “fairness tax” bedraagt:

- a) 386,25 EUR b) 0 EUR c) 257,50 EUR d) 482,81 EUR

Welke stelling met betrekking tot de “monsterboete” is **fout**?

- a) Voor verdoken meerwinsten die in een later boekjaar dan het boekjaar waarin de meerwinst werd verwezenlijkt terug in de boekhouding worden opgenomen zonder dat de belastingplichtige schriftelijk in kennis is gesteld van lopende specifieke administratieve of onderzoeksdaten, is de aanslag 50%.
- b) De afzonderlijke aanslag wordt niet als beroepskost aangemerkt.
- c) Niet verantwoorde kosten die aan de afzonderlijke aanslag worden onderworpen, worden als beroepskosten aangemerkt.

Welke kosten worden **wel** als beroepskosten aangemerkt?

- a) De bezoldigingen van de gezinsleden van de belastingplichtige die met hem samenwerken.
- b) 50% van de kosten voor kledij.
- c) Alle kosten voor zover deze op onredelijke wijze de beroepsbehoefte overtreffen.

Welke stelling betreffende de investeringsreserve is **fout**?

- a) Enkel kleine vennootschappen kunnen een vrijgestelde investeringsreserve aanleggen.
- b) Een bedrag gelijk aan de investeringsreserve moet door de vennootschap worden geïnvesteerd in afschrijfbaar materiële, immateriële of financiële vaste activa die ---- kunnen hebben op het voordeel van de investeringsaftrek.
- c) De investering dient te gebeuren binnen een termijn van 3 jaar die aanvangt op de eerste dag van het belastbare tijdperk waarvoor de investeringsreserve is aangelegd, en ten laatste bij de ontbinding van de vennootschap.

Selecteer de **juiste** stelling: De kleine vennootschap kocht in 2011 een machine met een aanschaffingsprijs van 60.000,00 EUR, die lineair wordt afgeschreven over 5 jaar. De fiscus is echter van mening dat de machine over 10 jaar dient te worden afgeschreven. Welke invloed heeft dit op het fiscaal resultaat van boekjaar 2015?

- a) Het fiscaal resultaat zal verhoogd worden met 6.000,00 EUR.
- b) Het fiscaal resultaat zal verlaagd worden met 6.000,00 EUR.
- c) Dit heeft geen invloed op het fiscaal resultaat.

d) ---- met 12.000,00 EUR.

Welke stelling is **fout**?

- a) De thin cap regeling is niet van toepassing op vennootschappen waarvan de voornaamste activiteit bestaat in het uitvoeren van een project van publiek private samenwerking, gegund na inmededingingstelling conform de reglementering inzake overheidsopdrachten.
- b) De thin cap regeling is van toepassing op leningen waarvan de werkelijke verkrijger niet onderworpen is aan een inkomstenbelasting of, voor die kosten, onderworpen is aan een aanzienlijk gunstigere aanslagregeling dan die in België, wanneer deze verkrijger geen deel uitmaakt van een groep waartoe de schuldenaar behoort, en het gaat om een werkelijke en oprechte verrichting.
- c) De thin cap regeling is niet van toepassing op vennootschappen binnen de financiële sector.

Selecteer het **juiste** bedrag: Onze niet-kleine vennootschap kocht op 01.06.2013 een aandelenpakket van een Belgische vennootschap van 1% voor een aanschaffingswaarde van 30.000,00 EUR. Op 01.03.2015 werd deze deelneming verkocht voor 50.000,00 EUR. De verschuldigde belasting op deze opbrengst bedraagt: a) 82,40 EUR b) 6.798 EUR c) 5.150 EUR d) 0 EUR

Welke stelling is **fout**?

- a) Een overdreven belasting kan worden belast als een onderschatting van het passief.
- b) Een niet opgemaakte Op te maken factuur wordt belast als een onderschatting van het actief.
- c) Een onderschatte voorraad kan belast worden als een onderschatting van het actief.

Welke stelling met betrekking tot andere dan uitsluitend voor bezoldigd vervoer van personen gebruikte personenauto's, auto's voor dubbel gebruik en minibussen is **fout**?

- a) Brandstofkosten met betrekking tot het gebruik van deze voertuigen zijn steeds voor 50 pct aftrekbaar.
- b) Kosten met betrekking tot deze voertuigen zullen niet als beroepskosten aangemerkt worden ten belope van 17% van het in artikel 36, §2, bedoelde voordeel van alle aard voor het persoonlijk gebruik van deze voertuigen.
- c) Voor voertuigen die een uitstoot hebben van 0 gram CO₂ per kilometer, zijn de kosten 120% aftrekbaar.

Wat maakt **geen** deel uit van het belastbaar tijdperk na de eerste bewerking?

- a) De reservebeweging
- b) De deelnemingen in verbonden ondernemingen.
- c) De uitgekeerde dividenden.

d) De verworpen uitgaven.

Selecteer het **juiste** bedrag: Op 02.02.2015 kocht de vennootschap een aandelpakket van 10% van een BELGISCHE vennootschap voor 900.000,00 EUR, met de bedoeling deze deelneming meerdere jaren aan te houden. Ze ontvangt gedurende het boekjaar een dividend op deze aandelen van 60.000,00 EUR. De vennootschap zal naar aanleiding van dit dividend voor boekjaar 2015 belast worden op: a) 3.000 EUR b) 60.000 EUR c) 0 EUR d) 12.000 EUR

Selecteer het **juiste** bedrag: De vennootschap boekte gedurende het boekjaar een verkeersboete van 150,00 EUR, belastingen op het resultaat van het boekjaar voor 30.000,00 EUR, loonkosten van de bedrijfsleider voor 100.000,00 EUR en restaurantkosten van 120,00 EUR. De verworpen uitgaven voor het boekjaar bedragen: a) 30.270,00 EUR b) 30.187,20 EUR c) 30.210,00 EUR d) 130.270,00 EUR

Selecteer het **juiste** bedrag: De vennootschap heeft een belastbare gereserveerde winst van het boekjaar van 1.000.000,00 EUR. Welke bedrag mag ze maximaal aan een tax shelter maatschappij storten om volledig in datzelfde belastbare tijdperk van de vrijstelling voor investeringen in audiovisuele werken te kunnen genieten?

a) 750.000,00 EUR b) 500.000,00 EUR c) 161.290,32 EUR d) 241.935,50 EUR

Welke stelling betreffende de tax shelter is **fout**? a) Het in aanmerking komend werk moet een Europees audiovisueel werk zijn. b) Een televisieomroep komt nooit in aanmerking voor de toepassing van een tax shelter, noch als investeerder, noch als productievennootschap. c) Op het moment waarop de raamovereenkomst ondertekend wordt, dient de investeerder de potentiële vrijstelling boekhoudrechtelijk te boeken als een onbeschikbare reserve op een afzonderlijke rekening van het passief.

Selecteer het **juiste** bedrag: De vennootschap boekte dit jaar een reservebeweging van 120.000,00 EUR en verworpen uitgaven ten bedrage van 30.000,00 EUR. Er werd een fiscaal verlies van 25.000,00 EUR overgedragen uit een vorig boekjaar. Verder mag de vennootschap een aftrek voor risicokapitaal toepassen van 7.000,00 EUR en keerde ze dividenden uit op het resultaat van het boekjaar ten belope van 15.000,00 EUR. De vennootschap komt niet in aanmerking voor het verminderd tarief van de vennootschapsbelasting. De verschuldigde vennootschapsbelasting voor het boekjaar bedraagt:

a) 99.590,70 EUR b) 40.108,20 EUR c) 35.009,70 EUR d) 45.206,70 EUR

Selecteer het **juiste** bedrag: Na een aanvaring op 01.02.2015 werd een voor de commerciële vaart bestemd binnenschip van de vennootschap, dat twee jaar geleden werd aangekocht, onherstelbaar beschadigd. Het schip had op dat moment nog een boekwaarde van 40.000,00 EUR. Op 21.08.2015 ontvangt de vennootschap een vergoeding van 200.000 EUR v.d. verzekeringmaatschappij. Met dit geld wordt datzelfde jaar nog een nieuw, milieuvriendelijk (conform de geldende wetgeving), binnenschip aangekocht dat over 20 jaar zal worden afgeschreven. De vennootschap wil met deze gegevens het minimum aan vennootschapsbelasting betalen. Voor boekjaar 2015 zal de vennootschap belast worden op:

a) 8.000,00 EUR b) 10.000,00 EUR c) 160.000,00 EUR d) 0 EUR

Binnen de vennootschapsbelasting mag principieel worden gesteld dat de meerwaarden die niet belastbaar zijn in de personenbelasting door de band genomen ook niet belastbaar zijn in de vennootschapsbelasting. Evenwel dient in de vennootschapsbelasting extra de onaantastbaarheidsvoorwaarde geëerbiedigd te worden. Wat houdt dit **niet** in?

- a) De meerwaarde mag niet tot grondslag dienen voor de berekening van enige beloning of toekenning.
- b) De meerwaarde dient op één of meer afzonderlijke rekeningen van het passief geboekt te worden.
- c) De meerwaarde moet tot grondslag dienen voor de berekening van de jaarlijkse dotatie aan de wettelijke reserve.

De vennootschapsbelasting is **niet** van toepassing op:

- a) Naar buitenlands recht opgerichte vennootschappen die in België hun voornaamste inrichting of hun zetel van bestuur hebben.
- b) De gemeentespaarkassen als vermeld in artikel 124 van de nieuwe gemeentewet.
- c) Verenigingen zonder winstoogmerk en andere rechtspersonen die geen winstoogmerk nastreven en uitsluitend of hoofdzakelijk het organiseren van handelsbeurzen of tentoonstellingen tot doel hebben.

Selecteer de **foute** stelling:

- a) Kleine vennootschappen worden vrijgesteld van de fairness tax.
- b) Kleine vennootschappen hebben recht op een verhoging van het tarief van de aftrek voor risicokapitaal met 1 procent.
- c) Enkel kleine vennootschappen kunnen een liquidatiereserve aanleggen.

Selecteer de **juiste** stelling: BELGISCHE vennootschap A beschikt over een vaste inrichting in NEDERLAND met activa ter waarde van 150.000,00 EUR en schulden ten bedrage van 50.000,00 EUR. De buitenlandse inrichting realiseerde een verlies voor het boekjaar van 30.000,00 EUR. Het tarief v.d. aftrek voor risicokapitaal voor vennootschap A voor dit aanslagjaar bedraagt 1,63%. Welke invloed heeft dit op de overeenkomstig artikel 205bis bepaalde aftrek voor risicokapitaal in hoofde van vennootschap A?

- a) De aftrek voor risicokapitaal wordt verhoogd met 30.000,00 EUR.
- b) De aftrek voor risicokapitaal wordt verminderd met 30.000,00 EUR.
- c) De aftrek voor risicokapitaal wordt verminderd met 1.630,00 EUR.
- d) Dit heeft geen invloed op de aftrek voor risicokapitaal.

33. Welke regel omtrent de DBI-aftrek is **fout**?

- a) De aandelen moeten gedurende een ononderbroken periode van ten minste één jaar in volle eigendom werden of worden behouden.
- b) De inkomsten die niet kunnen worden afgetrokken, mogen overgedragen worden naar volgende belastbare tijdperken.
- c) De vennootschap die de inkomsten verkrijgt, dient een deelneming te bezitten van ten minste 10% of met een aanschaffingswaarde van tenminste 500.000, 00 EUR in de vennootschap die ze uitkeert.

Selecteer het **juiste** bedrag: De onderneming besluit een machine met een aanschaffingswaarde van 50.000,00 EUR degressief af te schrijven. Bij lineaire afschrijving zou de afschrijvingstermijn 5 jaar bedragen. De afschrijving in het derde jaar bedraagt:

- a) 7.200 EUR b) 20.000 EUR c) 10.000 EUR d) 12.000 EUR

Selecteer het **juiste** bedrag: De vennootschap kocht op 01.03.2013 een machine met een aanschaffingswaarde van 30.000,00 EUR, die lineair werd afgeschreven over 5 jaar. Op 01.09.2015 wordt de machine verkocht voor 22.000,00 EUR. De kosten van vervreemding bedragen 500,00 EUR. De fiscale meerwaarde bedraagt:

- a) 4.000 EUR b) 3.500 EUR c) 9.500 EUR d) 0 EUR

Meerwaarden die bij de vrijwillige vervreemding van bedrijfsvoertuigen zijn verwezenlijkt worden onder bepaalde voorwaarden volledig vrijgesteld. Welke voorwaarde is **fout**?

- a) De verkoopwaarde wordt herbelegd in materiële vaste activa.
- b) De bedrijfsvoertuigen hadden sedert meer dan drie jaar voor de vervreemding ervan de aard van vaste activa.
- c) De herbelegging gebeurt binnen een termijn van 2 jaar te rekenen vanaf de eerste dag van het kalenderjaar waarin die meerwaarde is verwezenlijkt en uiterlijk bij de stopzetting van de beroepswerkzaamheid.

Selecteer het **juiste** bedrag: De vennootschap heeft vorig jaar een verdoken meerwinst gerealiseerd van 20.000,00 EUR. In 2015 neemt ze deze verdoken meerwinst spontaan terug op in haar boekhouding. Hoeveel bedraagt de afzonderlijke aanslag die ze hierop zal moeten betalen?

- a) 10.300 EUR b) 0 EUR c) 61.800 EUR d) 20.600 EUR

Selecteer het **juiste** bedrag: De vennootschap heeft een fiscaal resultaat na de eerste bewerking van 100.000,00 EUR. Verder heeft ze een overgedragen verlies uit een vorig boekjaar ten belope van 45.000,00 EUR, heeft ze recht op een aftrek voor octrooi- inkomsten van 30.000,00 EUR, en kreeg ze gedurende het volledige jaar een renteloze lening van haar moedervenootschap van 1.000.000,00 EUR. De marktconforme rente voor deze lening zou 3% bedragen.

Op welk bedrag zal de onderneming belast worden?

- a) 35.000 EUR
- b) 30.000 EUR
- c) 65.000 EUR
- d) 0 EUR

Selecteer het **juiste** bedrag: De kleine vennootschap kocht op 01.03.2010 een machine met een aanschaffingswaarde van 80.000,00 EUR, die lineair werd afgeschreven over 5 jaar. Op 11.03.2015 wordt de machine verkocht voor 20.000,00 EUR. Op 21.12.2015 wordt de opbrengst van deze verkoop geïnvesteerd in een nieuwe machine, die over 10 jaar zal worden afgeschreven. De vennootschap wil met deze gegevens het minimum aan vennootschapsbelasting betalen. Op welk deel van de meerwaarde zal de vennootschap voor boekjaar 2015 belast worden?

- a) 20.000 EUR b) 4.000 EU c) 2.000 EUR d) 0 EUR

Selecteer het **juiste** bedrag: Een vennootschap leent gedurende het hele boekjaar 100.000,00 EUR van een erkende financiële instelling naar Belgisch recht, en betaalt hiervoor een interest van 4 procent. De fiscus is echter van mening dat een marktconforme interest voor deze lening slechts 3,5 procent bedraagt. De niet-aftrekbare interest voor deze lening bedraagt:

- A. 3.500,00 EUR B. 0 EUR C. 500,00 EUR D. 4.000,00 EUR

ANTWOORDEN:

01-05: A A / A D

06-10: C C B B C

11-15: B / A B A

16-20: B A C A A

21-25: A B A B C

26-30: C D D C C

31-35: B D C C B

36-40: A A B C B

Bij vraag 3 en 12 waren alle opties aangeduid als "correct."

1. wat is geen levering van goederen

elektriciteit

Maaltijden in een restaurant? (Zelfde) Ja ook, ja zeker juist!, had ik ook
(iets met een wetsartikel) vruchtgebruik van een onroerend goed(=goed)

2. Verschuldigde vennootschapsbelasting van een Kleine Vennootschap 200.000

49980 want 1e 100k is verminderd tarief

3. herwaarderingsmeerwaarde

stelling met afschrijvingen en minderwaarde

26. Selecteer het **juiste** antwoord.

Stelling 1: Een succesvolle vennootschap met een belastbaar resultaat van 2.000.000,00 EUR per jaar koopt een exclusieve sportwagen aan met een aanschaffingsprijs van 350.000,00 EUR. Deze wagen wordt door de bedrijfsleider gebruikt voor beroepsdoeleinden. Deze kosten kunnen worden verworpen omdat ze de beroepsbehoefte op onredelijke wijze overtreffen, aangezien de bedrijfsleider zijn verplaatsingen even goed met een minder exclusieve wagen zou kunnen doen.

Stelling 2: Een vastgoedmakelaar gaat met een goede klant op restaurant om de verkoopvoorwaarden voor een gebouw te bespreken. De rekening bedraagt 375,00 EUR, en wordt door zijn vennootschap betaald. Deze kosten zullen voor 50 procent verworpen worden.

A. Beide stellingen zijn juist.
 B. Enkel Stelling 1 is juist.
 C. * Beide stellingen zijn fout.
 D. Enkel Stelling 2 is juist.

5)

4. Wat is een aftrekbare beroepskost?

Vennootschapsbelasting
 Onroerende voorheffing
 iets met meerwaarden

5. Kies de juiste stelling:

Situatie 1: Vennootschap A heeft 250.000 gestort kapitaal en 750.000 belastbare reserves en een deelneming in Vennootschap B van 20% voor een beleggingswaarde van 600.000 en een deelneming in Vennootschap C van 10% voor een beleggingswaarde van 100.000.

Situatie 2: Vennootschap A heeft een gestort kapitaal van 250.000 en belastbare reserves van 750.000. Vennootschap A heeft een deelneming van 80% in Vennootschap B van 600.000.

- A. Vennootschap A kan enkel bij situatie 1 verlaagd tarief gebruiken.
- B. Vennootschap A kan enkel bij situatie 2 verlaagd tarief gebruiken.
- C. Vennootschap A kan in beide situaties verlaagd tarief gebruiken.
- D. Vennootschap A kan in beide situaties geen verlaagd tarief gebruiken.

6. Duid aan wat fout is:

Een vennootschap (rolle) investeert in jaar N0 in een productiebedrijf (parmahespe) voor een bedrag van 400.000 kluiten. In N0 maakt rolle 1.200.000 euro winst, in N1 2.000.000 euro en in N3 500.000? forint.

- A. Vennootschap mag in N1 750 000 euro voorlopig aftrekken van de winst
- B. Vennootschap mag in N0 400 000 euro voorlopig aftrekken van de winst
- C. In de 3 jaren samen mag het bedrijf 1.424.000 euro aftrekken in totaal

7. Zet in de juiste volgorde bij ontbinding Vennootschap:

- A. Belastingvrije reserve
- B. Liquidatiereserve
- C. Beschikbare reserve
- D. Gestort kapitaal

Juiste volgorde: D - B - C - A

8. Een vennootschap behaalt in boekjaar 20N0 een fiscaal resultaat van 5.000.000,00 EUR. Ze heeft voor dat boekjaar recht op een aftrek voor definitief belaste inkomsten (DBI) van 1.500.000,00 EUR, en er werd een fiscaal verlies van 3.000.000,00 EUR overgedragen uit een vorig boekjaar.

De belastbare basis van de vennootschap bedraagt:

- 500.000,00 EUR
- 750.000,00 EUR
- 105.000.00 EUR
- 3.500.000.00 EUR

9. Een niet-kleine vennootschap boekte voor haar eerste boekjaar een reservebeweging van 100.000,00 EUR en verworpen uitgaven ten bedrage van 30.000.00 EUR, en keerde een dividend uit op het resultaat van het boekjaar van 25.000,00 EUR. Er werd een fiscaal verlies van 10.000,00 EUR overgedragen uit een vorig boekjaar. Verder mag de vennootschap een aftrek voor risicokapitaal toepassen van 300.00 EUR. Er zijn geen verrekenbare voorafbetalingen of voorheffingen. De verschuldigde vennootschapsbelasting voor het boekjaar bedraagt:

42802, 26

10. Voertuig waarvan de beroepskosten 70% aftrekbaar zijn. Brandstofkosten = 3.500, verkeersbelasting = 400, onderhoudskosten = 500, verzekering = 1200, Afschrijvingen = 12.000. Wat zijn de verworpen uitgaven?

5105

→ $(3500 \times 0,25) + (400+500+1200+12000) \times 0,30$

11. Er wordt machine van 100.000 afgeschreven over 5 jaar, maar men zegt dat de machine langer kan meegaan en dat ze het moeten afs op 10j.

12. Duid foute stelling aan

- A. In n4 wordt belastbaar bedrag verhoogd met 50.000
- B. In n7 wordt belastbaar bedrag verlaagd met 10.000

C. In n2 wordt belastbaar bedrag verhoogd met 10.000

13. Vraag:

Iets me uw intresten 1500 000 en dan 5000 000

Uw fiscaal Ebita was 6 000 000

Antwoordmogelijkheden

3500 00

0,00

500000

14. Vraag:

Iets me 75 000, gestort kapitaal 15 000 , ander getal was 12000

0,00

30000

58 000

15. Vraag met groepsbijdrage?

16. vraag over vervreemding:

vrijwillige vervreemding indien beleggen binnen de 2 jaar blabla

17. 2 stellingen van belgische VZW's? Iets over tax shelter en belastingen betalen

A.vzw zonder winstoogmerk die cafetaria uitbaat, elke dag open ook voor niet leden kan in aanmerking komen voor vennootschapsbelasting

B.vzw zonder winstoogmerk die ... tax shelter is niet onderworpen aan venn belasting

18. Voorzieningen zijn niet aftrekbaar indien ze...

a) voortvloeiën uit verbintenissen die aan zijn gegaan door de onderneming in het belastbaar tijdperk of in vorige belastbare tijdperken

B. voortvloeiën uit voorzieningen die Boekhoudkundig en resultaatrekening verplicht aangelegd zijn

C. voortvloeiën uit wettelijk en reglementair aangelegde voorzieningen?

19. er werd een machine verkocht in jaar N0 voor 100 000 die al 7 jaar in de onderneming

was, in jaar N2 koopt hij een nieuwe machine ter waarde van 80 000. Meerwaarde op oude machine van 30.000, op welk deel wordt de meerwaarde belast in N2?

30.000 (de verkoopwaarde werd niet volledig herbelegd om de nieuwe machine aan te kopen dus de volledige meerwaarde werd belast)

10.000

3.000

20. Welke stelling met betrekking tot de werkgeversbijdragen en –premies, gestort ter uitvoering van een aanvullende verzekering tegen ouderdom en vroegtijdige dood voor het vestigen van een rente of van een kapitaal bij leven of overlijden is juist?

A) De bovenwettelijke uitkeringen naar aanleiding van de pensionering, uitgedrukt in jaarlijkse renten, mogen niet meer bedragen dan 80% van de laatste normale brutojaarbezoldiging en moeten worden berekend op basis van de normale duur van een beroepswerkzaamheid.

B) Ze moeten definitief worden gestort aan een in België gevestigde verzekeringsonderneming, voorzorgsinstelling of instelling voor bedrijfspensioenvoorzieningen.

C) De wettelijke en aanvullende uitkeringen bij arbeidsongeschiktheid, uitgedrukt in jaarlijkse renten, mogen niet meer bedragen dan de normale brutojaarbezoldiging.

21. Vraag over het berekenen van de bijdrage van de liquidatiereserve. Liquidatiereserve was 60 000 euro, dus $10\% \times 60\,000 = 6000$

22. Vraag over inkoop eigen aandeel en dividend

15. Selecteer het juiste bedrag.

Onderstaande tabel toont het eigen vermogen van een Belgische niet-kleine vennootschap (waarop de aftrek voor risicokapitaal van toepassing is) aan het begin van de boekjaren 20N0 tot en met 20N6. In 20N3 kocht de vennootschap activa die als belegging worden gehouden en die door hun aard niet bestemd zijn om een belastbaar periodiek inkomen voor te brengen, met een netto boekwaarde van 100.000,00 EUR. Ze heeft deze activa op 01.01.20N6 nog steeds in het bezit, en de netto boekwaarde ervan is ongewijzigd. Het basistarief voor de aftrek voor risicokapitaal voor boekjaar 20N5 bedraagt 0,75%. Hoeveel bedraagt de aftrek voor risicokapitaal voor boekjaar 20N5?

Datum	Eigen vermogen
01.01.20N0	200.000,00 EUR
01.01.20N1	300.000,00 EUR
01.01.20N2	750.000,00 EUR
01.01.20N3	800.000,00 EUR
01.01.20N4	700.000,00 EUR
01.01.20N5	600.000,00 EUR
01.01.20N6	650.000,00 EUR

A. * 450,00 EUR
 B. 375,00 EUR
 C. 2.250,00 EUR
 D. 600,00 EUR

→ was 100 000 niet veranderd in 150 000? ja

en was het niet voor een kleine vennootschap? ook waar, dus +0,5%

24. Selecteer het juiste bedrag.

Een vennootschap wordt op 01.06.20N0 opgericht met een maatschappelijk kapitaal van 100.000,00 EUR. Hiervan wordt 60.000,00 EUR volstort in geld en 40.000,00 EUR in natura. In 20N2 wordt er een kapitaalverhoging uitgevoerd, waardoor er nog eens 200.000,00 EUR wordt volstort. Hiervan wordt 50.000,00 EUR geboekt als kapitaal, en 150.000,00 EUR als uitgiftepremie. Ten slotte wordt er in 20N3 nog een kapitaalverhoging uitgevoerd door incorporatie van beschikbare reserves ten belope van 50.000,00 EUR.

Hoeveel bedraagt het gestorte kapitaal op het einde van 20N3?

A. 350.000,00 EUR
 B. * 300.000,00 EUR
 C. 200.000,00 EUR
 D. 110.000,00 EUR

21. Selecteer het **juiste** antwoord.

Stelling 1: Een Belgische vennootschap koopt van haar Nederlandse dochtervennootschap een lading Goudse kaas voor 10.000,00 EUR. De normale marktwaarde van deze bestelling bedraagt echter 50.000,00 EUR. Het belastbare resultaat van de Belgische vennootschap bedraagt voor dat boekjaar 100.000,00 EUR. Naar aanleiding van dit verkregen voordeel zal het belastbare resultaat verhoogd worden met 40.000,00 EUR.

Stelling 2: Een Belgische vennootschap verkoopt een lading Luikse wafels aan haar Nederlandse moedervennootschap voor 25.000,00 EUR, terwijl de normale marktwaarde 60.000,00 EUR zou bedragen. Dit verleende voordeel van 35.000,00 EUR wordt bij de winst van de Belgische vennootschap gevoegd.

- A. Beide stellingen zijn juist.
- B. Beide stellingen zijn fout.
- C. * Enkel Stelling 2 is juist.
- D. Enkel Stelling 1 is juist.

40. Selecteer de **juiste** stelling.

Situatie 1: De kleine vennootschap A heeft een gestort kapitaal van 250.000,00 EUR en belaste reserves van 750.000,00 EUR. Op de datum waarop de jaarrekening wordt opgesteld bezit de vennootschap een deelneming van 20% in vennootschap B met een beleggingswaarde van 600.000,00 EUR en een deelneming van 10% in vennootschap C met een beleggingswaarde van 100.000,00 EUR. Vennootschap A is een NV, bezit geen andere aandelen, en voldoet aan alle andere voorwaarden om gebruik te mogen maken van het verlaagde tarief van de vennootschapsbelasting.

Situatie 2: De kleine vennootschap A heeft een gestort kapitaal van 250.000,00 EUR en belaste reserves van 750.000,00 EUR. Op de datum waarop de jaarrekening wordt opgesteld bezit de vennootschap een deelneming van 80% in vennootschap B met een beleggingswaarde van 600.000,00 EUR. Vennootschap A is een NV, bezit geen andere aandelen, en voldoet aan alle andere voorwaarden om gebruik te mogen maken van het verlaagde tarief van de vennootschapsbelasting.

- A. * Vennootschap A mag enkel in Situatie 2 gebruik maken van het verlaagde tarief.
- B. Vennootschap A mag in beide situaties gebruik maken van het verlaagde tarief.
- C. Vennootschap A mag enkel in Situatie 1 gebruik maken van het verlaagde tarief.
- D. Vennootschap A mag in geen van beide situaties gebruik maken van het verlaagde tarief.

36. Selecteer het **juiste** bedrag.

Onze vennootschap ontwikkelde gedurende boekjaar 20N0 een nieuw auteursrechtelijk beschermd computerprogramma, en ontvangt hiervoor gedurende datzelfde jaar licentievergoedingen ten belope van 200.000,00 EUR.

Tijdens het boekjaar deed onze vennootschap zelf uitgaven die rechtstreeks betrekking hebben op de ontwikkeling van de software ten belope van 100.000,00 EUR (die niet bestaan uit interesten of uitgaven met betrekking tot terreinen en gebouwen). Daarnaast betaalden we 50.000,00 EUR aan een verbonden vennootschap, die een deel van de ontwikkeling uitvoerde.

Hoeveel bedraagt de aftrek voor innovatie-inkomsten voor boekjaar 20N0? Hou geen rekening met overgangsbepalingen in de wetgeving.

- ☒ A. * 36.833,33 EUR
- B. * 133.333,33 EUR
- C. * 147.333,33 EUR
- D. * 43.333,33 EUR

RETAILMANAGEMENT

Professor: Leen Lagasse – leen.lagasse@ugent.be

ALGEMEEN

Schriftelijk examen met meerkeuzevragen (70%) en open vragen (30%)

EXAMEN

Vragen Retailmanagement 1^e zit 2019

DEEL MC

1. Wat klopt is fout:

Action voorbijje jaar groot groeiverlies

Colruyt neemt *Fiets!* over

In de VS kan je voor Nike op instagram shoppen

Amazon opent winkel van hun 4-sterren producten (producten die het beste verkopen)

2. RFM matrix inclusief tabel:

. 160

. 120000

. 53

. **Geen van bovenstaande** -

3. Eieren verkopen via automaat en via website aan restaurants minimum 500. Bij bestelling via website worden de eieren zelf bezorgd.

Crosschanneling

Multichanneling

Omnichanneling

Meervoudig kanaal

4. Marie die bio-koeken verkoopt via de zelfstandige bio-winkels, maar nu gaat ze ook zelf verkopen via een eigen webwinkel

Verticaalkanaalconflictmetzelfstandigewinkels

Horizontaalconflictmetzelfstandigewinkels

Horizontaalenverticaalconflictmetzelfstandigewinkels

Achterwaartse integratie

5. Wat past er bij cor molenaar: disruptie in retail (duid 2 juiste antw aan):

Evolueren van aanbodeconomie naar vraageconomie

Evolueren van vraageconomie naar aanbodeconomie

Macro-t

Beter op elkaar inspelen van vraag en aanbod

6. Wat past er niet bij de na-oorlogse periode (1945-1960)

Grendelwet

Branchevervaging → dit was periode 2000-2010

De eerste supermarkten

Een inefficiënte distributie

[grendelwet \(1937\)](#)

7. Wat past bij Ikeawet?

opvolger grendelwet

in jaren 90

Zorgde voor een stijging van het aantal harddiscounters -> is het niet dit?

ging de schaalvergroting van winkelstegen -> dit? Ik dacht van wel **zorgden er dat schaalvergroting terug mogelijk was!!**

11. Vraag 11 Wat is Okay Colruyt?

A. F1

B. F2

C. F3

D. Harddiscounter

12. Vraag 12 Wat is speciaalzaak in vergelijking met een superspeciaalzaak?

A. Langer B. Smaller C. Consistenter **D. Minderdiep-**

13. Vraag 13 een winkel die nog onbekend is in het buitenland wil een winkel openen in Londen. Welk type winkel best?

Piraatkanaal

Flagshipstore

Vliegende winkel

Service merchandiser

14. Vraag 14 Polarisatieprincipe

Iets van Serviceclass met prijs

Interinstitutionele conflicten...

Tendens van grote verdeelpunten floreren naar kleine verdeelpunten

Geen van bovenstaande -> dit? Ja denk het ook → nope “Deze theorie stelt dat een mogelijke tendens naar grote verdeelpunten (verkoopoppervlakten) natuurlijkerwijze een tendens naar kleine verdeelpunten met zich meebrengt **en vice versa.**” → het is D

15. Theorie van de Long Tail:

A. Kritiek van Elberse: volgens hem leidt de democratisering van distributie door het internet voor meer producenten zo iets gelijkaardigs

B. Door vermindering van zoektijd worden niche producten meer verkocht

C. Pareto-theorie is hier ook van toepassing

D. Geen van bovenstaande → ik had dit, jups just! nee haha tis B staat letterlijk in boek!

17. Bol.com geeft betere SEO resultaten aan wederverkopers met een grote omzet

A. Referentiemacht

B. Expertise

C. Morele macht

D. Geen van bovenstaande

18. Een pleisterproducent verkoopt zijn pleister via een apotheker. In een vergadering kwam hij met volgende gegevens: omzetaandeel: 5%, marktbereik 50% en afzetspreiding 40% of was het 50% hier en 40% bij marktbereik? Hij besloot om gratis pleisterdisplays in de reeds samenwerkende apothekers op de toonbank te plaatsen. Onderzoek toonde dat klanten en apothekers producten op de toonbank meer nemen. Ook toonde onderzoek aan dat de totale verkoop van pleisters stabiel is. Door dit te doen, wat gebeurd zal veranderen?

- A. Afzetspreiding, omzetaandeelen marktbereik
- B. Omzetaandeel
- C. Afzetspreiding en marktbereik
- D. Omzetaandeel en marktbereik → Ze bleven bij dezelfde apothekers, dus zonder afzetspreiding

16. Welke zijn intensief (Duid 2 antwoorden aan):

- A. Shoppingstore-conveniencegood
- B. Conveniencestore-shoppinggood
- C. Shoppingstore-shoppinggood
- D. Specialtystore-conveniencegood

20. Het aantal F3 is de laatste 2 decennia:

- A. Gedaald
- B. Stabiel
- C. Gestaag gestegen
- D. Iets van sterk gestegen

21. Google directeur België Thierry Geerts: wat van de volgende kenmerken sluit NIET aan bij digitalisering:

- A. Eenvoud
- B. Personalisering
- C. Creativiteit
- D. Snelheid

22. Picnic.com is een retailer en blinkt uit in:

A. Integrale waardeketen

B. Accountmanagement

C. Winkelbeleving

D....

23. Postponement principe houdt in dat:

A. Ze willen voorraad aantrekken

B. Ze houden rekening met

C. producten geven voorkeur aan dropshipping

D. Geen van bovenstaande

DEEL OPEN VRAGEN

1. Vraag 1 Wat is DPP (Direct product profit). Onderlijn kernwoorden (4p)

Vergelijk met (+ en -) met omzet. (4p)

Waarom wordt DPP gebruikt door retailers bij onderhandelingen met producenten? (4p)

2. Vraag 2 Welke soort van product van de assortimenten matrix wil een retailer zeker in zijn winkel? (1p)

Leg deze eigenschappen verder uit. (3p)

Welke retailer zou deze producten NIET in zijn winkel plaatsen? Leg uit eventueel met een voorbeeld. (2p)

3. Vraag 3 Wat is een bonusregeling (groeikorting)? (2p)

MAATSCHAPPELIJK VERANTWOORD ONDERNEMEN

Professor: Saskia Crucke – saskia.crucke@ugent.be

ALGEMEEN

Schriftelijk examen

Zie ook Homo Economicus TEW.

INTERNATIONAAL ZAKENWEZEN

Professor: Yann Dekeyser – yann.dekeyser@ugent.be

ALGEMEEN

Zie ook homo economicus TEW.

Schriftelijk examen.

EXAMEN

1. Welke trend was een toepassing van Tom's shoes?

Sharing responsibilities

Environment

Urbanisation

Growth of population

2. The beachhead strategy is:

To see what can be achieved with minimal resource commitment

Decide to give the decision making process to the subsidiaries

Thinking about the short term and a lot of revenue

3. What is not one of the 3C's?

Competitor

Consumer

Corporate

Country

4. Economic exposure is:

Fluctuation in exchange rates

Real exchange rate fluctuations relative to competitors

Potential value

5. The 2 axes of foreign manufacturing plants:

Strategic purpose of the plant and the level of distinct FSA's held by the plant

6. What does the United Nations Model say?

Each subsidiary is treated in the same manner by the headquarters

All subsidiaries have equal votes

7. The smaller the distance the smaller the ..

Bounded reliability

Bounded rationality

Bounded reliability and bounded rationality

None of them

8. DHL uses modern technology:

Augmented Reality to optimise

Virtual Reality to ...

Augmented Reality to ...

Virtual Reality to ...

9. Lensonline is een voorbeeld van:

Hybrid model

E-commerce

10. SABCA plant in Morocco is:

Offshore

Source

Contributor

Server

11. Lensonline difficulties in France

Dokters schrijven lenzen op merk voor

12. ORBIS

Decentralized R&D adapted to local markets

Outsourced R&D

13. Home-base-exploiting sites

Info van central lab naar lokale markt

14. Greenwash is:

In de marketing doen alsof zeer goed bezig zijn op ecologie terwijl da nie perse is

15. What is not a core competence of SABCA?

Fuel checking

Actuation systems

Iets van F16's

Unmanned

16. Brexit

Administrative distance

... distance

Cultural distance

economic distance

17. Desotec

Hedging (ik dacht enkel hedging?) ik ook

China coal

All of above

18. Virtual assistants

To lock-in customers to a platform

19. What is not part of due diligence?

Structuring items

Contract items

Valuation items

Integration items

20. Arnold's initial viewing point of how MNE's decide to move to new countries through distributors:

Unplanned/reactive w

21. waarom desotec HQ in Roeselare voor centrale productie?

Unique location

Nogal

Economies of scale

currency

22. Which archetype uses the firm's subsidiaries as clones?

International projector

International coordinator

Centralised exporter

Multi-centred MNE

23. Blockchain, correct statement:

Zal de logistiek verbeteren in de Antwerpse en Gentse haven

A shareholder of bitcoin

24. Operating exposure, correct statement:

Exposure absorption at the input side and exchange rate pass through at the output side

Exposure absorption at the input side and exchange rate pass through at the input side

Exposure absorption at the output side and exchange rate pass through at the output side

Exposure absorption at the output side and exchange rate pass through at the input side

25. CSR

50% vrouwen

Degene die CSR toepassen, positieve impact

Degene die CSR, proberen negatieve impact op maatschappij te verminderen

26. Impact investment

Social and financial returns

environmental

27. Circular lighting, correct statement:

Alle bovenstaande zijn juist

28. Kinepolis, correct statement:

Etnische films (Kinepolis is NOT having a positive experience with ethnical movies.)

Real estate (The key ... of Kinepolis is optimal use of real estate.)

Kinepolis is NOT dependent of large suppliers.

Netflix is the biggest competitor of Kinopolis.

29. Duvel zelf besturen maar toch dochterondernemingen zelf laten werken

antwoord begon met kept

30. Duvel

Decentralised production to adapt to local market

Decentralised production

Centralised production

Centralised production

31. What archetype(s) of MNE most effective in case of large economic distance?

Multi-centered & International coordinator

32. Kinopolis is:

Multi-centred MNE and international projector

Multi-centred MNE and international coordinator

International coordinator and international projector

Centralised exporter

33. AFGA Gevaert: was about research they did within the organization

Internal analysis

External analysis

Strategy

Stakeholders

34. Duvels' acquisition in US:

Funded in USD. More USD inflow, the long position is used for ... loan provision

Funded in USD. More USD outflow, the long position is used for ...loan provision

Funded in Euros. Generating more Euros than USD, the long position is used for ...

Funded in Euros. The group's functional currency is in Euros. Not good to have a USD position on the balance sheet.

35. The unit that is producing and selling the brand Duvel beer is:

Centralised exporter (letterlijk gezegd) (het bier Duvel zelf is centralised exporter, brouwerij op zich niet —> als iemand dit gaat inkijken, toch eens vragen...) Is deze, in de vraag ging het over DUVEL, nie

over duvel moortgat. Duvel enkel gemaakt bij ons ja beide stonden erin , ale 2 aparte vragen ma hier in de vraag staat er “unit production”

International coordinator

International projector

Multi-centred MNE

36. The KPMG Innovation Lab methodology is an alternative for:

3C Model

Porter’s 5 forces

strategy

stakeholders

37. Opportunism belongs to:

Bounded reliability

38. What is circular lighting?

Light as a service

...Production, service, Ecosysteem

Design also what happens after

All of the above

39. iets met de centralisatie/decentralisatie van het management van Duvel

40. . Price paid for M&A is much higher than the original price (share value),

Premium + deal costs

SOCIAAL RECHT

Professor: Sabine Vanoverbeke – sabine.vanoverbeke@ugent.be

ALGEMEEN

Schriftelijk examen met open vragen en meerkeuzevragen.

EXAMEN

1. In een onderneming waarin een ondernemingsraad is opgericht wordt over de collectieve arbeidsovereenkomsten die worden gesloten op het niveau van de onderneming:

a. onderhandeld met de vakbondsafvaardiging;

b. onderhandeld in de ondernemingsraad;

c. onderhandeld in het comité voor preventie en bescherming op het werk, tenminste indien de collectieve arbeidsovereenkomst betrekking heeft op een onderwerp inzake gezondheid, veiligheid of welzijn in de onderneming.

2. Een arbeidsovereenkomst voor een bepaalde tijd :

a. kan nooit regelmatig door de werkgever opgezegd worden, maar kan wel altijd regelmatig door de werknemer opgezegd worden;

b. wordt omgezet in een overeenkomst voor onbepaalde tijd als de werknemer en de werkgever de samenwerking voortzetten na het verstrijken van de overeengekomen duur zonder een nieuwe schriftelijke overeenkomst te sluiten;^[1]_{SEP}

c. kan niet geldig gesloten worden tussen dezelfde werkgever en dezelfde werknemer die onmiddellijk voorafgaand aan die overeenkomst voor een bepaalde tijd al verbonden waren door een arbeidsovereenkomst voor onbepaalde tijd die beëindigd is na een regelmatige opzegging van die overeenkomst door de werkgever.

3 Een concurrentiebeding, opgenomen in een arbeidsovereenkomst met een bediende (niet een handelsvertegenwoordiger) moet, om geldig te zijn,

a. ondertekend worden door de werknemer en de werkgever uiterlijk bij de indiensttreding;

b. uitdrukkelijk vermelden voor welk geografisch gebied het concurrentiebeding geldt endat geografisch gebied kan groter zijn dan de regio waarin de werknemer actief is

c. uitdrukkelijk vermelden in welke gevallen van beëindiging van de arbeidsovereenkomst het concurrentiebeding van toepassing zal zijn en dus door de werknemer zal moeten gerespecteerd worden.

4.. Wanneer een werknemer ziek is,

a. moet hij de werkgever altijd een medisch attest overmaken;

b. loopt de door de werknemer gegeven opzeggingstermijn niet door voor de periode waarin de werknemer afwezig is en dus niet werkt

c. is hij niet verplicht ander dan zijn normaal werk te verrichten, ook al kan hij dat ondanks zijn ziekte toestand wel uitvoeren.

5. In geval een bedrijf volledig verwoest wordt door brand en de werkgever het bedrijf niet zal 18 heropstarten, kan de werkgever overmacht inroepen,:

a. maar hij moet die overmacht inroepen binnen 3 werkdagen nadat het bedrijf volledig verwoest is;

b. zodat de arbeidsovereenkomst onmiddellijk eindigt zonder dat de werkgever aan de werknemer enige vergoeding verschuldigd is en de werknemer, indien hij aan de toelatingsvoorwaarde voldoet, onmiddellijk werkloosheidsuitkeringen kan bekomen;

c. zodat de arbeidsovereenkomst onmiddellijk eindigt en de werkgever enkel een vergoeding moet betalen voor de periode waarin de werknemer geen werkloosheidsuitkeringen bekomt en geen ander werk heeft.

6. De zwangere werknemster :

a. heeft recht op werkloosheidsuitkeringen tijdens de duur van haar bevallingsrust;

b. heeft recht op loon tijdens de duur van haar bevallingsrust;

c. heeft recht op ziektuitkeringen tijdens de duur van haar bevallingsrust.

7. De duur van de opzeggingstermijn die de werkgever moet respecteren bij de opzegging van een arbeidsovereenkomst voor onbepaalde tijd die is gesloten na 1 januari 2014:

a. hangt uitsluitend af van de anciënniteit van de werknemer;

b. hangt onder meer af van de anciënniteit van de werknemer;

c. hangt niet af van de anciënniteit van de werknemer.

8. In geval een werknemer het slachtoffer is geworden van een arbeidsongeval, zal hij van de verzekeringsmaatschappij bij wie zijn werkgever een verzekeringspolis arbeidsongevallen afsloot :^[1]

a. een vergoeding ontvangen ter compensatie van de schade aan zijn persoonlijke goederen, zoals kledij of eigen wagen;

b. een vergoeding ontvangen ter compensatie voor de blijvende esthetische schade die hij door het arbeidsongeval heeft opgelopen;

c. de terugbetaling bekomen van alle medische kosten die hij heeft te volgen van het arbeidsongeval, zodat de mutualiteit deze niet moet terugbetalen.

9. De werknemersbijdragen voor de sociale zekerheid die in het werknemersstelsel

verschuldigd zijn,

a. worden berekend op basis van het begrensde nettoloon van de werknemer;

b. worden maandelijks door de werkgever ingehouden op het brutoloon van de werknemer;

c. kunnen nooit hoger zijn dan een bepaald maximumbedrag, vastgesteld bij wet.

10. De hoogte van de werkloosheidsuitkeringen waarop een werknemer recht heeft, hangt af van :

a. de duur van de werkloosheid, de gezinssituatie en het laatste onbegrensde loon dat de werknemer verdiende;

b. de duur van de werkloosheid, de leeftijd en het laatste onbegrensde loon dat de werknemer

verdiende;

c. de duur van de werkloosheid, de gezinssituatie en het laatste begrensde loon dat de werknemer verdiende.

Jan werkt voltijds als bediende bij een bedrijf, zijn vrouw is zelfstandig en ze hebben 2 kindjes (het jongste kind is geboren op 1/01/2020). Jan vraagt ouderschapsverlof aan als een volledige schorsing. Tijdens zijn schorsing doet het bedrijf een opleiding en doordat Jan deze gemist heeft, dienen ze het ontslag in via aangetekende brief en ze vermelden dat ze de wettelijke opzegvergoeding zullen betalen. Op 15 juni krijgt hij ontslag en zijn ouderschapsverlof liep vanaf 1 mei.

a) Welke uitkering krijgt Jan in de periode van 1 mei tot 15 juni? En wie betaalt die? Maakt het uit dat de echtgenote zelfstandig is?

ouderschapsverlof (thematische verlof)

b) Hoeveel bedraagt de vermelde opzegvergoeding? Maakt de functie van Hans iets uit? Hoe bereken je de ancienniteit?

Bruto x 13,92 . Termijn is 12 weken ancienniteit 2-3jaar

Ik had 18 weken door ietsje meer dan 5j ancienniteit? ik ook

c) Heeft Jan nog recht op een bijkomende vergoeding buiten die opzegvergoeding en hoe wordt die berekend? Ja schadevergoeding want onmiddellijk beëindiging stond op aangetekende brief, niet naleven van de opzeggingstermijn

SV door kennelijk onredelijk ontslag

D) Welke kostendekkende vergoeding krijgt Jan als je rekening houdt met de nieuwe gezinssituatie sinds 1/01/2020? En wie betaalt die?

Kinderbijslag, want die heeft een nieuw kind in zijn gezin sinds 1/1/2020. Uitbetaald door FAMIFED

Open vraag 2:

Joke (moeder van 1 kind + terug zwanger) en haar man is zelfstandige. ze werkt voltijds en regelt de logistiek sinds 1 juni 2016. Ze stopt met werken op 16 april en bevalt op 30 april.

Werknemer wil computer programma invoeren om logistiek makkelijker te controleren en geeft opleiding van 1 juni tot 15 juli.

Op 15 juli stuurt werkgever opzeggingsbrief met de boodschap dat hij joke ontslaat omdat ze de opleiding niet kon volgen door haar moederschapsverlof.

dezelfde vragen als andere open vraag hierboven

moederschapsuitkering = verhoogde ziekteuitkering , maakt niet uit dat echtgenoot zelfstandige is (door mutualiteit/ziekenfonds of RSIV)

1ste maand bedrag gelijk aan nettoloon

Hierna 75% van het nettoloon? (moest die berekening erbij? neen toch?)

opzeggingsvergoeding was hier 15 weken (ik had 13 weken :p 2017-2020 is 3 jaar)(ik had ook 15 weken er stond bij mij 2016-2020)

loon=> $3.500 \times 12 \Rightarrow 42.000$

Verzekering $150 \times 12 \Rightarrow 1.800$

Vakantiegeld brutoloon * 0.92 => 3.220

totaal= $47.020 : 52 * 15 \Rightarrow \text{€ } 13.563.46$

Niet zeker van berekeningen (je hoefde dat niet uit te rekenen hoor...)

schadevergoeding 6m loon

kinderbijslag door famifed

MC:

Welke instellingen kunnen voorkomen op ondernemingsniveau?

4 instellingen: 3 normale + paritair comite

4 instellingen: 3 normale + europese ondernemingsraad (juist)

3 instellingen:

3 instellingen:

Werknemer stopt met werken om 17h00 op een vrijdag en gaat na zijn werk in het gebouw ernaast gaan fitnesssen. Na 2 uren (19h) vertrekt hij met de auto richting huis. Hierbij neemt hij de normale route zonder omwegen. Onderbaan wordt hij aangereden door een 3de persoon die in fout is:

Het is geen arbeidsongeval want veroorzaakt door derde

Het is geen arbeidsongeval want geen wettige reden

Het is geen arbeidsongeval want...

Geen van bovenstaande is juist

Inschakelingsuitkering

Wat is een forfaitaire vergoeding?

Een arbeidsovereenkomst voor een bepaalde tijd :

- a. kan nooit regelmatig door de werkgever opgezegd worden, maar kan wel altijd regelmatig door de werknemer opgezegd worden;
- b. wordt omgezet in een overeenkomst voor onbepaalde tijd als de werknemer en de werkgever de samenwerking voortzetten na het verstrijken van de overeengekomen duur zonder een nieuwe schriftelijke overeenkomst te sluiten;
- c. kan niet worden gesloten voor een duur die 5 jaar overschrijdt.

Opzeggingsvergoeding is een forfaitair bedrag. wat is forfaitair → ik had dat dat niks te maken heeft met hoe lang je werkloos bent in de toekomst

arbeider en bedienden verschillen = vakantieregeling

Deeltijdse tewerkstelling: 2 antwoorden waren juist, 1 niet (zowel $>1/3$ als voltijds als niet meer dan 9 uur per dag)

In mijn versie stonden er andere mogelijkheden

Schijnzelfstandig: statuut zelfstandige terwijl dat je wel onder gezag van de werkgever staat

WN die met WG afsprekt om op de dag van zijn pensioen het contract te ontbinden zonder opzeggingstermijn

*Dit is niet geldig en de werkgever moet indien hij de persoon ontslaat voorzien van een opzeggingsvergoeding (klopt dit?) ja ik had dit ook!

CAO 109, wanneer het niet van toepassing is.

Jongere die inschakelingsuitkering krijgt; iets met de toekenningsvoorwaarden

Andere optie was: dat het berekend werd op de loon vooraleer je dat kreeg, je moest toch 13 dagen gewerkt hebben

→ Dit is enkel een toelatingsvoorwaarde, wordt niet berekend op het loon (dus die optie is fout)

regelmatig ontslag

lock-out

Onrechtmatig dus schadevergoeding gelijk aan loon van wg

WG mag na een staking een lock out doen zodat wn niet kunnen werken

iemand die op vakantie een ongeval meemaakt: is geen arbeidsongeval alvast

iets met rsz vd zelfstandige: een zelfstandige heeft een arbeidsongeval → wordt dan gewoon betaald door mutualiteit i.p.v. bij de werknemer (arbeidsongevallenregeling)

rustpensioen van werknemer kan gecombineerd worden met:

werkloosheidsuitkering...

ziekteuitkering...

rustpensioen als je ook als zelfstandige hebt gewerkt

recht op 10 feestdagen, wat is juist?:

je kan overkomen met werkgever in arbeidsovereenkomst om minder feestdagen op te nemen

als je bv in ziekenhuis werkt en moet werken op feestdag heb je geen recht op inhaaldag

als je niet werkt op feestdag dat samenvalt met dag waarop je normaal moet werken krijg je alsnog loon

was een vrouw waarbij er een blikseminslag was in haar huis en ze belde dat ze 3 dagen niet kan komen werken. Door overmacht kan ze niet komen werken.

a. ze heeft geen recht op loon

b. ze heeft maar 1 dag recht op loon en de volgende dagen niet

c. ze kan direct worden ontslagen

vraag over nationale arbeidsraad

→ altijd geldig voor alle werkgevers in België

→ kan aan de zijde van de werkgevers alleen door de werkgeversorganisaties worden ondertekend

→ eerst door de Koning worden aanvaard voordat de obligatoire collectieve rechten en plichten wet worden voor de organisaties die dit hebben ondertekend

FRANS III

Professor: Marc Fierens – marc.fierens@ugent.be

ALGEMEEN

EXAMEN

Vragen van de voorbije jaren van het examen Frans III

3. Quelles sont les difficultés auxquelles heurte un jeune entrepreneur? - la difficulté d'embaucher et de trouver le personnel adéquat - le risque financier - la taux élevé du crédit - le sacrifice de la vie privée - les complications administratives -....
4. Est-il dans l'intérêt d'un jeune entrepreneur de reprendre une entreprise existante? Oui et non, il y a des avantages et des désavantages. Le désavantage : la réponse est très souvent affirmative dans le sens de la reprise d'une activité existante. Mais, celle-ci présuppose dans la plupart des cas une mise de fonds plus importante. Les avantages : il est plus facile de se faire un jugement

plus exact de la rentabilité de l'activité à reprendre. Et la reprise d'une affaire permet d'avoir une rentabilité plus immédiate et plus rapide, car l'infrastructure existe et l'activité est déjà connue.

5. Quelles sont les meilleures stratégies au niveau de la production, vente et distribution d'un produit / service ? Expliquez et illustrez.
6. Comment une entreprise se protège-t-elle face au piratage / contrefaçon e.a. ? Comment garder le secret ... ? Une haute technologie protège des produits du piratage. Des techniques d'étiquetage et codification protègent les produits contre les produits contrefaits. De nouvelles techniques basées sur un code chimique, une étiquette ADN, tag RFID ou un filigrane constituent la prochaine étape dans la protection de la sécurité ou de la marque de produits
7. Quelles sont les qualités d'un bon patron?

Un bon patron a une bonne communication avec ses salariés, il a l'esprit créateur, il est empathique, a un esprit d'équipe,... Que doit-il faire par exemple dans une situation de "harcèlement" ?

Comment assurer le financement de l'entreprise? D'abord, il faut trouver de l'argent à court terme:

1) pour démarrer: la location d'un local commercial

la reprise d'un commerce > le pas-de- porte

2) pour assurer l'exploitation de l'entreprise dans ses activités journalières

Ensuite, il faut également prévoir de l'argent à moyen et long terme:

3) pour assurer le financement de ses investissements mobiliers en immobiliers.

7. Quels sont les avantages et les désavantages d'une acquisition ou fusion?

. 1) Les avantages:

- Réalisation d'économies d'échelle
- Eliminer les inefficiences
- Synergie des réseaux
- Se diversifier en termes de métier et de localisation géographique
- En augmentant leur taille et leur volume de production -...

. 2) Les désavantages :

- Besoin d'un capital élevé
- Problème de coordination et contrôle des activités regroupées

- Faible taux de réussite
- Intégration culturelle
- Impact psychologique de l'opération sur le climat social -...

8. Dé localiser ou relocaliser?

9. Comment éviter la faillite ? - Évaluez la performance de votre personnel - Consultez régulièrement le plan d'affaires avec un esprit critique et faites éventuellement un plan de réorganisation - Faites appel à une tierce partie pour avoir un avis objectif

10. Le commerce international risque-t-il de déséquilibrer le monde politique ? Oui parce que la vie et la société économique sont étroitement imbriquées avec la vie et la société politique. Par exemple les frais des salaires sont moins élevés dans d'autres pays qu'en Belgique.

11. Quelles sont des diverses raisons pour résilier le contrat de travail? - des problèmes dans l'entreprise ou même la faillite de l'entreprise. - un motif purement économique par exemple: manque de compétitivité, mauvaise conjoncture,... - manque de motivation du salarié - conflits internes

12. Quelle est la motivation principale pour créer une entreprise?

- pour créer un emploi - pour exprimer son goût du risque - pour utiliser un savoir-faire - pour être indépendant - pour avoir une meilleure position sociale

13. Quelles sont les techniques pour convaincre son interlocuteur? 1) respectez les règles 2) jouez de votre voix pour donner du poids à vos propos 3) travaillez votre gestuel en utilisant la vidéo

14. Quels tests faut-il choisir pour recruter la bonne personne ? 1) les tests d'intelligence : mesurent les capacités intellectuelles du candidat. 2) les tests de mise en situation : le candidat étant placé dans une situation professionnelle où il lui est difficile de biaiser. 3) les tests de personnalité

15. Quels sont les deux types d'absences autorisées ? 1) Le congé de circonstances, communément le petit chômage 2) Les congés pour raisons impérieuses

16. Le rôle de packaging a beaucoup évolué. Expliquez ! Le consommateur se laisse facilement séduire par des achats d'impulsion. Il est donc important de soigner le packaging.

17. Pourquoi les consommateurs préfèrent-ils aujourd'hui des produits en petites quantités ? Je pense que les consommateurs préfèrent les produits en petites quantités parce que c'est plus facile à transporter. Mais ils peuvent aussi plus varier et combiner. Une autre raison est que l'offre des produits est aussi beaucoup plus étendue et détaillée. Un avantage additionnel d'acheter en petites quantités est aussi qu'on a moins de risque que les produits alimentaires abîment.

18. Comment l'image négative ou positive qu'une entreprise donne d'elle-même peut-elle affecter ses performances boursières ?
19. Où trouver cet argent (pour financer ses investissements, l'entreprise doit se procurer de capitaux à moyen et long terme) ? 1) des capitaux propres : - l'auto-financement : bénéfices conservés et réinvestis dans l'entreprise. - l'augmentation de capital : émission de nouvelles actions sur le marché. - subvention : versée par l'état dans certains cas. 2) des capitaux empruntés : - emprunts bancaires : crédits accordés par les banques. - emprunts obligataires : émission d'obligation sur le marché boursier - crédit-bail (ou leasing) : une société spécialisée loue un bien d'équipement à l'entreprise.
20. Pourquoi est-il préférable de disposer d'une trésorerie positive ? Une trésorerie positive vous permet de payer vos dettes et d'épargner.
21. Quand une trésorerie est négative, cela signifie-t-il que l'entreprise ne fait pas de bénéfices ?
Non, la trésorerie tient seulement compte du flux monétaire qui s'est fait pendant l'année d'exercice.
22. Le recours aux facilités de trésorerie est-il une solution de financement à long terme ?
23. Quelle est la différence entre actions et obligations ? Une action représente une fraction du capital d'une entreprise et une obligation est un titre représentatif d'un emprunt émis par une collectivité publique ou privée.
24. Quels sont les facteurs de mortalité des entreprises ? - le manque de fonds propres - l'évolution du marché - l'absence de successeur - le retard technologique - la pression fiscale -...
25. Quels sont les quelques précurseurs qui doivent attirer l'attention et la prudence de l'entrepreneur ? - le cédant met de sérieuses réticences à transmettre les bilans et les comptes de son entreprise et des informations - la rotation anormale de l'occupant de l'emplacement commercial - la surévaluation de la valeur de certains éléments immatériels
26. Donnez la classification des secteurs d'activité : - le secteur primaire ; regroupe les activités liées à l'exploitation de ressources naturelles - le secteur secondaire ; regroupe les activités liées à la transformation des matières premières issues du secteur primaire - le secteur tertiaire ; les services - le secteur quaternaire ; les services sans but lucratif
27. Quels sont les devoirs du DRH ? - embauche des personnes - gérer les mouvements de personnel - gérer les changements de statuts et les droits afférents à chacun
28. La dispense de préavis par l'employeur est-elle autorisée ? Oui, mais seulement avec un accord commun.
29. Il y a des travailleurs protégés pour lesquels il y a des dispositions particulières ; de qui parle-t-on ?

30. Dans certaines situations la procédure semble abusive (=non justifiée) ? Donnez un exemple ;
31. La distance existant entre producteurs et consommateurs crée aussi un déficit d'information entre ces 2 parties. Ce déficit prend au moins 3 formes. 1) les producteurs connaissent souvent mal les consommateurs finaux et leurs besoins. 2) les consommateurs connaissent mal l'ensemble de l'offre qui leur est proposée. 3) il existe ce que l'on peut appeler une séparation perceptuelle entre les consommateurs et les producteurs.