

# Inleiding Financiële Markten I

---

 [tuyaux.winak.be/index.php/Inleiding\\_Financiële\\_Markten\\_I](http://tuyaux.winak.be/index.php/Inleiding_Financiële_Markten_I)

## Inleiding Financiële Markten I

---

Richting	<u>Wiskunde</u>
----------	-----------------

Jaar	<u>1BWIS</u>
------	--------------

## Bespreking

---

Bij dit vak zal het gaan over de algemene begrippen van de economie. Het is ook het enige vak dat op de stadscampus gegeven wordt. De lessen worden opgenomen en op blackboard geplaatst waardoor je de lessen achteraf thuis kunt volgen. De cursus wordt gegeven door Prof. Marc De Ceuster. Een vlotte, toffe prof die zijn leerstof uitlegt aan de hand van veel voorbeelden, illustraties en gegevens in plaats van droog een cursus op te zeggen.

Het vak behandelt een handboek van 500+ bladzijden. Als je dit volledig geleerd wil krijgen voor het examen, doe je er best aan om er op tijd mee te beginnen. Het is perfect mogelijk het examen te halen door alleen de samenvatting van het handboek te studeren (Deze is verkrijgbaar op quickprintershop).

## Examen

---

Er wordt vooral verwacht een goed overzicht te hebben van alle begrippen die tijdens de les werden besproken. Het examen is verloopt op de computer en omvat 50 vragen, die ofwel meerkeuze zijn, ofwel moet je een woordje of getal invullen. Er wordt geen giscorrectie toegepast. Er zijn verschillende versies van het examen. Het examen telt mee voor 18 van de 20 punten. De overige 2 punten verdienen je door een portfolio te maken. Deze bestaat uit een collectie van 20 krantenartikelen uit (economische) tijdschriften. Let op, het gaat hier over uitgeknipte artikelen. Ingescande artikelen of internetbronnen worden niet aanvaard. Elk artikel link je aan een paragraaf in de cursus en bespreek je in het kort (lees 3 - 5 regels). (Één raad: BEGIN HIER TIJDIG AAN!!) De punten van het portfolio worden niet overgedragen naar tweede zit. Dit wil zeggen dat je in geval van herexamen een nieuw portfolio moet samenstellen. (tip: Gebruik weekend-edities, daar staan veel meer artikelen in.)

## Examenvragen

---

### Academiejaar 2019 - 2020

---

#### Eerste zit

---

## Reeks 1 (onvolledig)

1. Wat is lijfrente en dankzij wie kunnen we de waarde berekenen?
2. Kan een optie tegelijkertijd Amerikaans en Aziatisch zijn? Waarom?
3. Wat is een slapende rekening? Moet de houder overleden zijn?
4. Wat is het verschil tussen een documentair incasso en een documentair krediet?
5. Geef twee voorbeelden van producten van de geldmarkt die geen effecten zijn.
6. Wat is het verschil tussen een kasbon en een verzekeringsbon?
7. Stelt men dezelfde vraag aan het panel voor de Euribor als aan het panel voor de Libor?
8. Op welke manier kan men een product een verschillende senioriteit geven?
9. Uit welke componenten bestaat het Tier 1-kapitaal?

## Reeks 2

1. Wat is (zijn) het (de) verschil(len) tussen een kasbon en een termijnrekening?
2. Wat zijn risicogewogen activa? Wat is hun gebruik?
3. Wat is quasi-eigenvermogen? Leg de rol ervan uit in regulatorisch kapitaal.
4. Reserves en overgedragen resultaat vinden we niet terug op de vermogensbalans van bedrijven. Waarom?
5. Wat is een free lunch?
6. Waarom was de VOC succesvol volgens Dari-Mattiacci?
7. Wat is schuldnovatie? Wat is het verband met kredietrisico?
8. Welke soorten kredietbemiddelaars bestaan er? Leg uit.
9. Geef 2 verplichte verzekeringen.
10. Wat is een liquiditeitsverschaffer? Waarom wilt een bedrijf er een?
11. Wat is het verschil tussen een hypothecaire obligatie en een MBS?
12. Kan de ex-coupondag na de betaalbaarstelling van het dividend vallen? Motiveer.
13. Wat zijn implied ratings?
14. Wat is het verschil tussen aandelen op naam en gedematerialiseerde aandelen?
15. Waarom is een servicingsovereenkomst noodzakelijk bij een MBS?
16. Wanneer is een obligatie à pari?
17. Wat bedoelt men met 'pull to par'?
18. Op welke manier(en) kan een instelling verschillende senioriteiten bekomen?
19. Wat is Ba papier?

## Academiejahr 2013 - 2014

---

### Eerste zit

---

Versie 1

1. Verklaar de volgende woorden: (De vraag kan ook in omgekeerde richting gesteld worden. Er wordt dan een definitie gegeven waar je dan het juiste begrip moet bij zetten.)
  - Crowdfunding
  - Paraplufonds
  - Euro-MTS
  - Green Shoe Option
2. Omcirkel het juiste antwoord. De totale markt van OLO's heeft een waarde van:
  - 3 miljard euro
  - 300 miljoen euro
  - 30 miljard euro
  - 300 miljard euro
3. Zij gegeven dat de nominale rente 1% bedraagt.
  - Schat de rente als je weet dat de inflatie 4% is.
  - Bereken nu exact
4. Leg het verschil tussen *Hedge fund* en *Higher Leveled Institution* uit.
5. Schrap wat fout is: Iemand die een Amerikaanse Call Optie koopt...
  - ... heeft het recht/is verplicht om...
  - ... een aandeel te kopen/te verkopen...
  - ... bij het afhandelen van de optie/in bepaald tijdsinterval na de overeenkomst/op een afgesproken tijdstip...
  - ... aan een afgesproken prijs/de prijs hangt af van de situatie...
  - ... een betaald hierbij/ontvangt hierbij een optiepremie.

#### Versie 2

1. Leg kort en bondig volgende begrippen uit:
  - FX swaps
  - Reverse Convertible
  - Short Coupon
2. Wat is de hoeveelheid netto-vermogen van de Belgische gezinnen (omcirkel het juiste):
  - 80 miljoen
  - 8 miljard
  - 80 miljard
  - 800 miljard
3. Leg kort het verschil uit tussen een private en een institutionele ICB.
4. Wat wordt beschermd tot 100000 euro in het depositogarantiesysteem (meerdere antwoorden mogelijk):
  - zichtrekening
  - spaarrekening
  - kasbon
  - effecten op effectenrekening
  - (nog iets)

5. Een niet-gereguleerde spaarrekening heeft volgend voordeel/voordelen:

- hoog rendement
- geen RV
- nog iets

Categorieën:

- Wiskunde
- 1BWIS