

# Leeratelier

Graduaat Programmeren



Elfde-Liniestraat 24, 3500 Hasselt, www.pxl.be



### Wie is wie?

- Studycoaches
  - Sofie Leekens (sofie.leekens@pxl.be)
    - Leerateliers: Diepenbeek
  - Paulien Haesen (paulien.haesen@pxl.be)
    - Leerateliers: Guffenslaan, Elfde Liniestraat (bachelors) en Music
  - Jens Degroef (jens.degroef@pxl.be)
    - Leerateliers: Vildersstraat en Elfde Liniestraat (graduaten)





#### **BOOST JE STUDIEMETHODE**

- 1. Oriënteren
- 2. Grondig verwerken
  - 2.1 Lezen en begrijpen
  - 2.2 Structureren
  - 2.3 Samenvatten schematiseren
  - 2.4 Relateren analyseren
  - 2.5 Memoriseren
- 3. Herhalen en controleren



# 1. Studiemethode Inleiding

- Wat doen jullie op dit moment bij het studeren / Hoe gaan jullie te werk?
- Belangrijk om jezelf goed te kennen en gebruik te maken van jouw sterktes.

HOREN	ZIEN	DOEN
<ul><li>Luidop opzeggen</li><li>Met vrienden bespreken</li></ul>	<ul><li>Neerschrijven</li><li>Markeren</li><li>Mindmap</li></ul>	<ul> <li>Bewegen         doorheen de         ruimte tijdens het         studeren</li> <li>Tekeningen maken</li> </ul>

# 1. Studiemethode Inleiding

Belangrijk

Zintuiglijk Werk- Lange termijn geheugen

Waarnemen van leerstof -> verwerken van leerstof

Opslaan/onthouden van leerstof





### 1. Oriënteren

#### OEFENING

- Bekijk de tekst op de volgende dia
- Hoe kom je heel snel te weten waar de tekst over gaat?

#### 10 Tips voor meer zelfvertrouwen

Zorg allereerst dat je jezelf goed kleed en dat je lekker in je kleding zit. Daarnaast helpt het ook om goed in vorm te zijn voor meer zelfvertrouwen te hebben. Ook je houding zegt veel over je zelfvertrouwen. Mensen met hangende schouders komen onzeker over. Loop rechtop, je hoofd omhoog en maak oogcontact. Zorg voor een vriendelijke open houding. Een andere tip is om anderen complimenten te geven om zo zelf vol zelfvertrouwen over te komen. Laat ook van je horen. Ben jij altijd degene die het stilst is? Ben je bang dat je iets stoms zal zeggen waardoor mensen je zullen veroordelen? Laat die angst varen om je zelfvertrouwen te ontwikkelen. Verder helpt het om op de eerste rij te zitten, dat straalt zelfvertrouwen uit. Ook doen wat je leuk vindt geeft je zelfvertrouwen een boost. Daarnaast is het ook zinvol om dagelijks iets te doen waarvan je denkt dat je het niet kan. Je zal merken dat je het vaak wel gaat kunnen. Sta ook stil bij wat je al bereikt hebt en bewonder dit. Tenslotte raden we je aan om jezelf met positieve mensen te omringen en anderen te helpen. HOGESCHOOL X

### 1. Oriënteren

- Doel?
  - In korte tijd te weten komen waarover het studiemateriaal gaat
  - Op verkenning gaan in je cursus
- Hoe?
  - Inhoudstafel/planning bekijken
  - Blackboardcursus bekijken
  - Studiegidsinformatie (ECTS-fiche) lezen en opslaan
  - Doelstellingen duidelijk voor ogen hebben
  - Wat weet ik hier al over?



# Studiemethode Oriënteren

- Waarom?
  - Je krijgt een overzicht in grote lijnen (kapstok)
  - Je krijgt een idee van de opbouw (rode draad)
  - Inschatting van verdere aanpak
  - Nieuwsgierigheid opwekken
  - Verbanden leggen met voorkennis/hoofdstukken/...



- 2. Grondig verwerken
- 2.1 Lezen en begrijpen
- 2.2 Structureren
- 2.3 Samenvatten schematiseren
- 2.4 Relateren analyseren
- 2.5 Memoriseren



## 2.1 Lezen en begrijpen

- Doel?
  - Wat wil de auteur/docent met dit deel, met dit hoofdstuk duidelijk maken?
  - Nagaan of je alles begrijpt
- Hoe?
  - Alinea/presentatie lezen
  - Oefeningen herbekijken
  - Ontwikkel de attitude om verdere informatie te exploreren via internet.
    - Zie links in presentatie/opdrachten
    - Verruim de informatie in de presentatie
    - Pluralsight.com
  - Aanduiden wat je niet begrijpt en volgende les navragen
  - Richt je op de hoofdzaken: wat is belangrijk om te onthouden in functie van de doelstellingen?



# Studiemethode Lezen en begrijpen

- Waarom?
  - Je moet de leerstof begrijpen om het te kunnen studeren en nieuwe oefeningen te kunnen maken.
  - Je komt minder snel voor verrassingen te staan op het examen
  - Je gaat de hoofdzaken beter kunnen onderscheiden van de rest als je niet onmiddellijk gaat markeren of samenvatten.
- Dit doe je best na elke les!



- Doel?
  - Hoofd- en bijzaken van elkaar onderscheiden
- Hoe?
  - Structuur aanduiden

KernBv: groen fluoën

Ondersteunende info
 Bv: geel fluoën OF met pen onderlijnen

- Markeer de belangrijkste woorden, geen volzinnen
- Wees consequent in je kleurgebruik
- PDF: geel
- Verduidelijkingen in de kantlijn (kernwoord, symbool, voorbeelden,...)



#### Tips

- Kernzin staat vaak in begin of aan einde van de alinea
- Let op **signaalwoorden:** geven contrast, opsomming,... aan
- Let op **tekens** in de tekst: cursief, vet, insprong,...
- Is er een **verband** tussen verschillende tekstdelen/ideeën?
- Notities kunnen ondersteunen



#### Wat zijn signaalwoorden?

Opsommingen: behalve, bovendien, daarnaast, allereerst, ...

• Preciseringen: meer bepaald, inderdaad, ...

• Conclusies: kortom, samenvattend, concluderend,...

• Contrasten: daarentegen, enerzijds-anderzijds, hoewel, ...

• Chronologie: eerst, vervolgens, later, daarna, tot slot, ...

Graad van belang: vooral, bijzonder, erg, meest, ...

#### **OEFENING**

• Duid de signaalwoorden aan in onderstaande tekst. Door op de signaalwoorden te letten, haal je de 10 tips makkelijk uit de tekst.



#### 10 Tips voor meer zelfvertrouwen

Zorg allereerst dat je jezelf goed kleed en dat je lekker in je kleding zit. Daarnaast helpt het ook om goed in vorm te zijn voor meer zelfvertrouwen te hebben. Ook je houding zegt veel over je zelfvertrouwen. Mensen met hangende schouders komen onzeker over. Loop rechtop, je hoofd omhoog en maak oogcontact. Zorg voor een vriendelijke open houding. Een andere tip is om anderen complimenten te geven om zo zelf vol zelfvertrouwen over te komen. Laat ook van je horen. Ben jij altijd degene die het stilst is? Ben je bang dat je iets stoms zal zeggen waardoor mensen je zullen veroordelen? Laat die angst varen om je zelfvertrouwen te ontwikkelen. Verder helpt het om op de eerste rij te zitten, dat straalt zelfvertrouwen uit. Ook doen wat je leuk vindt geeft je zelfvertrouwen een boost. Daarnaast is het ook zinvol om dagelijks iets te doen waarvan je denkt dat je het niet kan. Je zal merken dat je het vaak wel gaat kunnen. Sta ook stil bij wat je al bereikt hebt en bewonder dit. Tenslotte raden we je aan om jezelf met positieve mensen te omringen en anderen te helpen.

HOGESCHOOL X

#### **OEFENING**

- Breng structuur in de tekst aan door:
  - Met markeerstift en/of pen de titels en belangrijkste woorden aan te duiden
  - Verduidelijkingen in de kantlijn te schrijven

#### 10 Tips voor meer zelfvertrouwen

Zorg allereerst dat je jezelf goed kleed en dat je lekker in je kleding zit. Daarnaast helpt het ook om goed in vorm te zijn voor meer zelfvertrouwen te hebben. Ook je houding zegt veel over je zelfvertrouwen. Mensen met hangende schouders komen onzeker over. Loop rechtop, je hoofd omhoog en maak oogcontact. Zorg voor een vriendelijke open houding. Een andere tip is om anderen complimenten te geven om zo zelf vol zelfvertrouwen over te komen. Laat ook van je horen. Ben jij altijd degene die het stilst is? Ben je bang dat je iets stoms zal zeggen waardoor mensen je zullen veroordelen? Laat die angst varen om je zelfvertrouwen te ontwikkelen. Verder helpt het om op de eerste rij te zitten, dat straalt zelfvertrouwen uit. Ook doen wat je leuk vindt geeft je zelfvertrouwen een boost. Daarnaast is het ook zinvol om dagelijks iets te doen waarvan je denkt dat je het niet kan. Je zal merken dat je het vaak wel gaat kunnen. Sta ook stil bij wat je al bereikt hebt en bewonder dit. Tenslotte raden we je aan om jezelf met positieve mensen te omringen en anderen te helpen. HOGESCHOOL X

#### **OEFENING**

- Oefen nu op je eigen cursus C# Essentials hoofdstuk 1.
- Breng structuur in de tekst aan door:
  - Belangrijke woorden te markeren (op papier of in pdf)
  - Eventueel opmerkingen toe te voegen

# Studiemethode 2.3 Samenvatten en schematiseren

### Zinvol/noodzakelijk?

- Geen doel, maar een middel om de leerstof te verwerken!
- Maak je dus tijdens het memoriseren!
- Doel: kern van het hoofdstuk kort, duidelijk en volledig weergeven
- Kan een extra ondersteuning zijn voor het latere herhalen

#### Verschil tussen beide

- Schema geeft de kernbegrippen en hun onderlinge samenhang weer
- Samenvatting gaat verder. Naast kernbegrippen ook meer inhoud, details,...

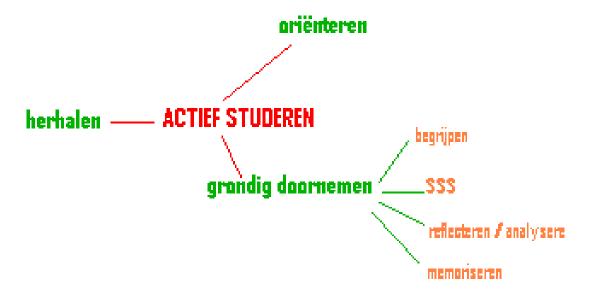


### 2.3 Samenvatten en schematiseren

#### Een continuüm:

Schema 

Samenvatting



#### **Actief studeren**

- Is op een actieve manier de leerstof verwerken
- Onderverdeeld in:
  - Oriënteren: waar gaat de cursus over?
  - Grondig verwerken:
    - Leerstof begrijpen: lezen, woorden opzoeken
    - Structuur aanbrengen: markeren, symbolen
    - Samenvatten of schematiseren: kern weergeven
    - verbanden leggen: tot dieper inzicht komen
    - Memoriseren: in het geheugen inprenten
  - Herhalen: geheugenspoor vormen



# Studiemethode 2.3 Samenvatten en schematiseren

#### Tips voor een goed schema:

- Haal de belangrijkste begrippen uit de tekst
- Maak de relaties tussen de begrippen duidelijk (pijltjes, inspringen,...)
- Kies een duidelijke structuur (nummers, kleuren, verschil tussen hoofd- en gewone letters, onderlijnen, ...)

# Studiemethode 2.3 Samenvatten en schematiseren

#### Tips voor een goede samenvatting:

- Geef in eigen woorden het hoofdidee van de tekst weer
- Maak de relaties tussen de begrippen duidelijk
- Zorg voor een duidelijke structuur
- Werk met symbolen
- Voeg titels en (pagina)nummering toe
- Eventueel: Voeg voorbeelden, toepassingen, reflecties toe (klein)
- Niet te uitgebreid, geen 2<sup>de</sup> cursus schrijven (echte details in handboek: verwijzen)



### 2.2 Structureren

#### **OEFENING**

- Maak een schema van de tekst uit de cursus C# Essentials die we net hebben aangeduid.
- Dit schema kan je helpen om sneller het overzicht terug te hebben bij het maken van oefeningen.

## Voorbeeldschema IT organisation

#### 2. Projecten in 4 fases

# Initiëren

- Doelstellingen
- Projectinitiatieteam
- Relatie met klant
- Projectinitiatieplan
- Management procedures
- Projectmanagement omgeving en werkboek

#### Plannen

- Scope
- Taken
- Middelen
- Tijdschema
- Communicatieplan
- Procedures
- Risico's
- Begroting
- Werkoverzicht
- Projectplan
- Project kickoff

#### Uitvoeren

- Projectplan uitvoeren
- Voortgang rapporteren (en bijsturen)
- Wijzigingen behandelen
- Projectwerkboek bijhouden

#### Afsluiten

- Acceptatie
- Evalueren
- Garantieperiode

2.4 Relateren - analyseren

#### Relateren

Theorie toepassen in oefeningen

#### ZEER VEEL **OEFENEN!**

Verbanden leggen tussen de verschillende hoofdstukken en onderdelen van de cursus.

Verbanden leggen met andere olod's of met praktijk.

<u>Tip</u>: gebruik hiervoor je inhoudstafel of schema



2.4 Relateren - analyseren

### Analyseren

Een bepaald onderdeel heel gedetailleerd bestuderen (bv een tekening, tijdlijn of definitie)

=> wat valt op, wat is belangrijk,...

- **=** De leerstof in je geheugen inprenten
- **≠** Papegaaien

#### Hoe?

- Bekijk eerst het groter geheel/de grote lijnen (inhoudstafel)
- Daarna kan je op ieder deeltje dieper ingaan
- Leer niet alles tegelijk, maar focus je telkens op een klein stukje leerstof
- Probeer het in eigen woorden uit te leggen zonder in je cursus te kijken
- Probeer grafieken, tabellen, ... neer te schrijven zonder te kijken
- Blijf niet hangen in details → je kan niet alles onthouden



TIP 1: in vorige fasen ook al leerstof inprenten

TIP 2: ezelsbruggetjes (bv: Nooit Oorlog Zonder Wapens )

TIP 3: geheugenkaartjes met afbeeldingen, namen,... die je overal kan ophangen

TIP 4: inhoudstafel/mindmap



#### Je onthoudt:

- 10% van wat je leest,
- 20% van wat je hoort
- 30% van wat je ziet,
- 50% van wat je hoort en ziet,
- 70% van wat je met anderen bespreekt,
- 80% van wat je evalueert en nabespreekt,
- 90% van wat je aan anderen uitlegt

• Na een memoriseerperiode moet je een <u>rustpauze</u> inlassen alvorens opnieuw te memoriseren.

=> om overbelasting/over-learning tegen te gaan





### 3. Herhalen en controleren

Belangrijk om regelmatig te herhalen

Geheugenspoor

Na 1x herhalen, onthoud je: 40%

Na 2x herhalen, onthoud je: 65%

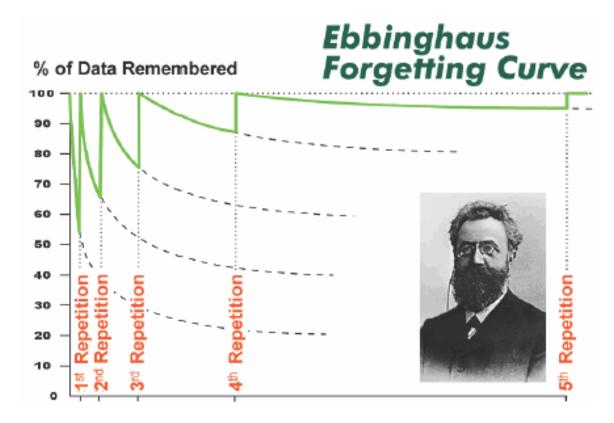
Na 3x herhalen, onthoud je: 85%



### 1. Studiemethode

#### 3. Herhalen en controleren

Herhalen is belangrijk om te onthouden



### 1. Studiemethode

#### 3. Herhalen en controleren



Kleine hoeveelheden leerstof vaker herhalen



Grote
hoeveelheden
leerstof 1x
herhalen

#### 1. Studiemethode

#### 3. Herhalen en controleren

#### Hoe?

- Herhaal snel na het memoriseren
- Neem in je planning mee op wanneer je gaat herhalen
- Gebruik je inhoudstafel/schema om een hoofdstuk in eigen woorden te kunnen uitleggen
- Maak voldoende oefeningen
- Los voorbeeldexamenvragen op
  - => Gebruik verschillende manieren om te herhalen!



#### Inhoud

- Hoe studeren?
- 2. Plannen
- 3. Examen afleggen
- 4. Vragen?

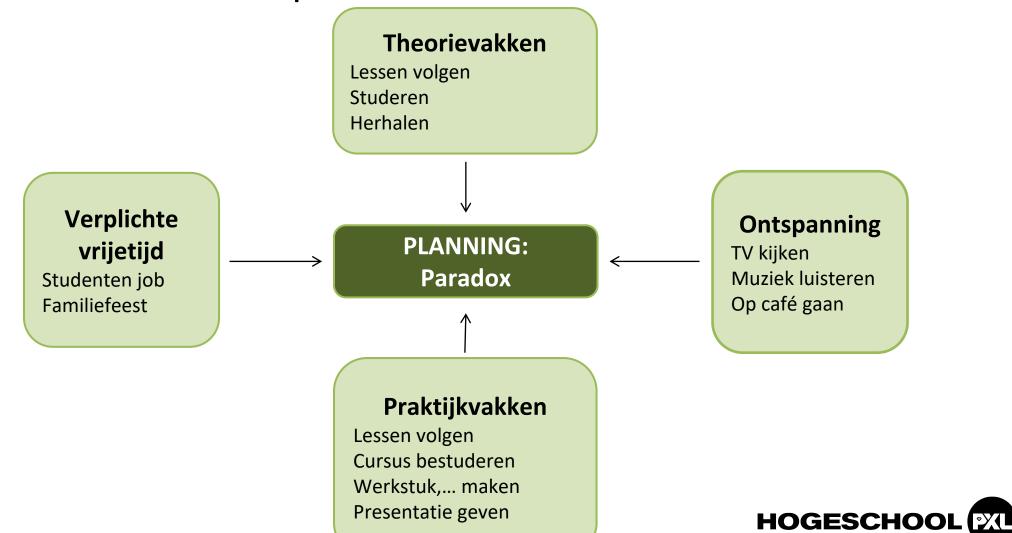


- 1. Scoor jezelf
- 2. Waarom plannen
- 3. Lange termijnplanning
- 4. Korte termijnplanning
- 5. Examenplanning
- 6. Tips voor uitstelgedrag

# 1. Scoor jezelf

• Vul de vragenlijst in en tel de scores op.

# 2. Waarom plannen



### 2. Waarom plannen

Uitstelgedrag



### 2. Waarom plannen

- Timemanagement: je tijd efficiënt gebruiken
  - <u>OPDRACHT</u>: duid op het weekschema aan hoeveel tijd je afgelopen week aan schoolwerk hebt besteed (lessen inbegrepen)
  - Meer uren in een dag nodig?

# 2. Plannen2. Waarom plannen

- Voordelen van plannen
  - Uitstelgedrag voorkomen
  - Tijd efficiënter gebruiken
  - Duidelijk (sub)doel = motiverend
  - Geen achterstand opbouwen
  - Goede voorbereiding op de examens
  - Inspanning + ontspanning

### 3. Lange termijnplanning

- Doel
  - Globaal overzicht van het academiejaar
- Hoe?
  - Jaarkalender maken (september tot augustus)
  - Belangrijke periodes aanduiden (les, vakantie, examens, ...)
    - Tip: Gebruik academische kalender
  - Persoonlijke activiteiten aanduiden
  - Zichtbaar ophangen
  - Regelmatig bekijken
  - Gebruik kleuren!



September		Oktober		November		December		Januari
1	1		1		1		1	
2	2		2		2		2	
3	3		3		3		3	
4	4		4		4		4	
5	5		5		5		5	Examenperiode
5	6		6	Feestje Tim	6		6	
,	7		7		7		7	
3	8		8		8		8	
	9	Groepswerk	9		9		9	
10	10		10	Wapen-	10		10	
11	11		11	stilstand	11		11	
2	12		12		12		12	
13	13	<b>Deadline X</b>	13		13		13	
4	14		14		14		14	
15	15		15		15	<b>Deadline Y</b>	15	
16	16		16		16		16	
7	17	<b>Ardennen</b>	17		17		17	
8	18	<b>Ardennen</b>	18		18		18	
9	19	<b>Ardennen</b>	19		19		19	
20	20		20		20		20	
21	21		21		21		21	
22	22		22		22	Kerstvakantie /	22	
23	23		23		23	blokperiode	23	
24	24		24		24	Kerst Oma	24	
25	25		25		25		25	
26	26		26		26		26	
27	27	Herfst-	27		27		27	
28	28	vakantie	28		28		28	
29	29		29		29		29	
Groepswerk	30	Groepswerk	30		30		30	
	31				31		31	

### 3. Lange termijnplanning

#### **OPDRACHT**:

Duid op een jaarplanning de belangrijke schoolse perioden en de persoonlijke activiteiten aan.

Stap 1: surf naar de academische kalender (www.pxl.be)

Stap 2: vul schoolse perioden op je planning in (bv. de examenperiode)

**Stap 3:** vul <u>persoonlijke activiteiten</u> op je planning aan (bv. chiroweekend, uitstappen,...)

Stap 4: vul deze planning verder aan gedurende het academiejaar



#### **OPLEIDINGEN** RESEARCH PXL-C

Over PXL - Toekomstige studenten - Studenten - Departementen - Jobs - Scholen - Bedrijven 8 Studiegids 19-20 (programmatabellen)







Mijn PXL

Mijn SLB

Webmail studenten

Studiegids 18-19 (programmatabellen)

Course Catalogue 19-20 (English Study Programmes)

#### Academische kalender

Jaarplanning

Herinschrijvingen

Afsprakenprogramma

Lesroosters

Lesroosters PXL-Music

Lesroosters PXL-Tech

Onderwijs- en examenregeling

Examenroosters PXL-Business en PXL-IT

Blackboard

PXL Career Center

Citrix

EPOS

PingPing

PXL-Bibliotheek

PXL-Catering



**FOTOALBUMS** 

**AGENDA** 

23.04.2020 PXL Breekt uit afgelast **PXL NWS** 

DE HOGESCHOOL

**MET HET NETWERK** 

02.04.2020

Ook regatta valt in het water

VIDEO









# Graduaat in het PROGRAMMEREN

#### **JAARPLANNING 2020-2021 (dagtraject)**

Weken AJ	Lesweken	Semester	Maand	Week van	1	2	informatie voor alle studenten
			3r	31/08/2020			
			<del>d</del> e	7/09/2020			
			te.	14/09/2020			17/9 Introductievoormiddag
1	1	1	september	21/09/2020	Lesweek 1	Lesweek 1	21/9 Start academiejaar 2020-2021; 24/9 Academische openingszitting
2	2	2	•"	28/09/2020	Lesweek 2	Lesweek 2	
3	3	3	_	5/10/2020	Lesweek 3	Lesweek 3 (start WPL)	
4	4	4	oktober	12/10/2020	Lesweek 4	Lesweek 4	
5	5	5	ķ	19/10/2020	Lesweek 5	Lesweek 5	21/10 Ouderinfoavond
6	6	6	Ŭ	26/10/2020	Lesweek 6	Lesweek 6	29/10 Proefdag; 1/11 Allerheiligen
7			<u>.</u>	2/11/2020			2/11 Brugdag
8	7	7	ğμ	9/11/2020	Lesweek 7	Lesweek 7	11/11 Wapenstilstand
9	8	8	november	16/11/2020	Lesweek 8	Lesweek 8	18/11 Infoavond
10	9	9	2	23/11/2020	Lesweek 9	Lesweek 9	
11	10	10		30/11/2020	Lesweek 10	Lesweek 10	
12	11	11	ē	7/12/2020	Lesweek 11	Lesweek 11	
13	12	12	december	14/12/2020	Lesweek 12	Lesweek 12	
14			99	21/12/2020			
15			ŏ	28/12/2020			
16	13	13	·=	4/01/2021	Lesweek 13	Lesweek 13	7/1-9/1 SID-In Vlaams-Brabant (o.v.)
17	14	14	januari	11/01/2021	Lesweek 14	Lesweek 14	
18	15	1	jan	18/01/2021	Examenweek	Examenweek	21/1-23/1 SID-In West-Vlaanderen (o.v.)
19	16	2		25/01/2021	Examenweek	Examenweek	28/1-30/1 SID-In Limburg (o.v.)
20	17	3	-⊑	1/02/2021	Examenweek	Examenweek	4/2-6/2 SID-In Oost-Vlaanderen (o.v.)
21			ruari	8/02/2021			

### 3. Lange termijnplanning

- Hoeveel uren in de week kan je best met school bezig zijn?
- Eerst kan je inschatten hoeveel tijd je per vak nodig hebt:
  - Noteer alle opleidingsonderdelen van dit semester onder elkaar
  - Noteer het aantal studiepunten
  - Reken om hoeveel tijd je ongeveer moet spenderen aan ieder olod per semester
    - 1 stp = 25u à 30u studiebelasting
- Als je deze tijden optelt en deelt door het aantal weken in het semester weet je hoeveel tijd je ongeveer per week met school bezig zou moeten zijn.
- Programma van 60SP: <u>tussen de 40 en 50 uren per week</u> (lessen inbegrepen)



### 3. Korte termijnplanning

- **Doel**: Een overzicht maken van je wekelijkse (vaste) activiteiten.
- Wekelijkse vaste activiteiten
- Concrete doelen → werkt motiverend
- Voorzie reservetijd
- Werk met kleuren
- Begin met het maken van een takenlijst/prioriteitenlijst

### 3. Korte termijnplanning

Begin met het maken van een takenlijst/prioriteitenlijst

- A-taken: Dringende en belangrijke taken
  - Bv. deadline die week
- B-taken: Belangrijke taken die minder dringend zijn
  - Bv. leerstof doorheen het academiejaar studeren
- C-taken: Onbelangrijke taken
  - Bv. Olie kopen voor piepende stoel



# 3. Korte termijnplanning

- Houd rekening met SMART-criteria
  - Specifiek
  - Meetbaar
  - Acceptabel
  - Realistisch
  - Tijdsgeboden

### 3. Korte termijnplanning

#### **Specifiek**

Vanavond als ik thuis kom ga ik voor school werken.

Alternatief??

#### <u>Meetbaar</u>

Vanavond als ik thuis kom, werk ik aan mijn C# Essentials



### 3. Korte termijnplanning

#### Acceptabel / aanwijsbaar

Vanavond als ik thuis kom, bekijk ik of ik de leerstof en oefeningen van hoofdstuk 1 van C# Ess begrijp en zoek ik extra informatie op internet (maar ik denk 'pfff, dat zie ik nu eens echt niet zitten').



### 3. Korte termijnplanning

#### Realistisch

Vanavond als ik thuis kom, bekijk ik of ik de leerstof en oefeningen van hoofdstuk 1 van C# Ess begrijp en zoek ik extra informatie op internet (maar ik heb wel voetbal)



3. Korte termijnplanning

#### <u>Tijdsgebonden</u>

Vanavond als ik thuis kom, bekijk ik of ik de leerstof en oefeningen van hoofdstuk 1 van C# Ess begrijp en zoek ik extra informatie op internet.



### 3. Korte termijnplanning

#### Stappenplan:

- 1. Maak een takenlijst
- 2. Vul verplichte lestijden in
- 3. Vul dagelijkse activiteiten in: bus, eten, opstaan, slapen,...
- 4. Vul verplichte ontspanningstijden in: hobby, sport, familiefeest,...
- 5. Plan eerst de A-taken in, met aandacht voor deadlines
- Dan de B-taken
- 7. Tijd die je over hebt, kan je gebruiken voor C-taken
- 8. Bouw voldoende reservetijd in



3. Korte termijnplanning

Voorbeeld: Korte termijnplanning

Stap 1: Maak een takenlijst

### 3. Korte termijnplanning

#### TO DO's van Jonas:

- C Programmatie 1:
  - Theorie van vorige week bekijken (voor de les van 3/10 1u)
  - Oefeningen maken (na de les van 3/10 3u)
- Cisco 1: samenvatting maken (na de les van 2/10 2,5u)
- Stageverslagen vorige weken in orde maken (voor 4/10 2u)
- Windows OS Client:
  - Theorie samenvatten + uitleg vragen (1,5u)
  - Oefeningen maken (2u)
- Web Essentials cursus verwerken (na de les 3u)
- Cadeautje kopen voor de verjaardag van mijn lief (lief verjaart op 5/10)
- Verjaardagsfeestje lief (5/10 om 19u00)
- Dinsdag 1/10 fitness om 20u00 (1u)
- Donderdag lopen met vriendin
- Vrijdag 4/10 op café met vrienden 21u00
- Zondagmiddag eten met ouders om 13u00 (3u)
- Inkopen feestje lief (2u)
- Zondag uitslapen
- Kijkt 's avonds graag tv + gaat meestal slapen rond 23u



### 3. Korte termijnplanning

#### **Takenlijstje**

#### A-taken

- C Programmatie 1:
  - Theorie van vorige week bekijken (voor de les van 3/10 1u)
- Stageverslagen vorige weken in orde maken (voor 4/10 2u)
- Cadeautje kopen voor de verjaardag van mijn lief (lief verjaart op 5/10)
- Verjaardagsfeestje lief (5/10 om 19u00)
- Dinsdag 1/10 fitness om 20u00 (1u)
- Donderdag lopen met vriendin
- Vrijdag 4/10 op café met vrienden 21u00
- Zondagmiddag eten met ouders om 13u00 (3u)
- Inkopen feestje lief (2u)
- gaat meestal slapen rond 23u



### 3. Korte termijnplanning

#### **Takenlijstje**

#### B-taken

- C Programmatie 1:
  - Oefeningen maken (na de les van 3/10 3u)
- Cisco 1: samenvatting maken (na de les van 2/10 2,5u)
- Windows OS Client:
  - Theorie samenvatten + uitleg vragen (1,5u)
  - Oefeningen maken (2u)
- Web Essentials cursus verwerken (na de les 3u)



# 3. Korte termijnplanning

#### **Takenlijstje**

C-taken

- Zondag uitslapen
- Kijkt 's avonds graag tv

3. Korte termijnplanning

Voorbeeld: Korte termijnplanning

Stap 2: Vul verplichte lestijden in

t.
en
_

UUR	MAANDAG 30/9	DINSDAG 1/10	WOENSDAG 2/10	DONDERDAG 3/10	VRIJDAG 4/10	ZATERDAG 5/10	ZONDAG 6/10
8u00							
9u00				С			
10u00		Web		Program- matie 1			
11u00		Essentials					
12u00					Morkplak		
13u00					Werkplek- leren		
14u00				Windows			
15u00			Cisco	OS Client			
16u00			Module 1				
17u00							
18u00							
19u00							
20u00							
21u00							
22u00							
TOTAAL (dag)							

3. Korte termijnplanning

Voorbeeld: Korte termijnplanning

Stap 3: Vul dagelijkse activiteiten in: bus, eten, opstaan, slapen,...

UUR	MAANDAG 30/9	DINSDAG 1/10	WOENSDAG 2/10	DONDERDAG 3/10	VRIJDAG 4/10	ZATERDAG 5/10	ZONDAG 6/10
8u00		Naar school		Naar school			
9u00				С	Naar werkplek		
10u00		Web		Program-			
11u00		Essentials		matie 1			
-							
12u00	F.		<b>-</b> .	Eten			
	Eten	Naar huis	Eten		Werkplek-		
13u00		Eten	Naar school		leren	Eten	
14u00				Windows			
				OS Client			Eten met ouders
15u00			Cisco	OO Oliciit			
16u00			Module 1				
-				Naar huis			
17u00				rtaar naio	Naar huis	F.	
			Naar huis			Eten	
18u00	Eten	Eten	Eten	Eten	Eten		
19u00							Eten
2000							Ctell
20u00							
21u00							
22u00							
TOTAAL (dog)							
TOTAAL (dag) TOTAAL (week)							

3. Korte termijnplanning

Voorbeeld: Korte termijnplanning

Stap 4: Vul verplichte ontspanningstijden in: hobby, sport, familiefeest,...



UUR	MAANDAG 30/9	DINSDAG 1/10	WOENSDAG 2/10	DONDERDAG 3/10	VRIJDAG 4/10	ZATERDAG 5/10	ZONDAG 6/10
8u00		Naar school		Naar school			
9u00					Na <mark>ar werkplek</mark>		
9000		-		_ C			
10u00		Web		Program-			
		Essentials		matie 1			
11u00				3300000			
12u00				Eten			
12000	Eten	Naar huis	Eten		Werkplek-		
13u00			Naar school		leren		
		Eten			icicii	Eten	
14u00				Windows			Eten met ouders
15u00			Cisco	OS Client			
15400							
16u00			Module 1				
				Naar huis			
17u00					Naar huis	Eten	
18u00			Naar huis				
10000	Eten	Eten	Eten	Eten	Eten		
19u00							
				Lopen met			Eten
20u00		Fitness		vriendin			
21u00						Verjaardagsfeestje lief	
1.000						no.	
22u00					Café met vrienden		
TOTAAL (dag)							
TOTAAL (week)							

3. Korte termijnplanning

Voorbeeld: Korte termijnplanning

Stap 5: Plan eerst de A-taken in, met aandacht voor deadlines

UUR	MAANDAG 30/9	DINSDAG 1/10	WOENSDAG 2/10	DONDERDAG 3/10	VRIJDAG 4/10	ZATERDAG 5/10	ZONDAG 6/10
8u00		Naar school		Naar school			
9u00			C programmatie theorie bekijken	С	Naar werkplek		
10u00	Stageverslagen vorige week in orde	Web Essentials		Program- matie 1			
11u00	maken	Locornadio	Cadeautje kopen voor lief				
12u00	Eten	Naar huis	Eten	Eten	Werkplek-		
13u00		Eten	Naar school		leren	Eten	
14u00			<u></u>	Windows OS Client		Inkopen feestje lief	Eten met ouders
15u00			Cisco Module 1	00 0110111		ilikopeli leesije liel	
16u00			Wodule 1	Naar huis			
17u00			Naar huis		Naar huis	Eten	
18u00	Eten	Eten	Eten	Eten	Eten		
19u00				Lancard			Eten
20u00		Fitness		Lopen met vriendin			
21u00						Verjaardagsfeestje lief	
22u00					Café met vrienden		
TOTAAL (dag)							
TOTAAL (week)							

3. Korte termijnplanning

Voorbeeld: Korte termijnplanning

Stap 6: Dan de B-taken

UUR	MAANDAG 30/9	DINSDAG 1/10	WOENSDAG 2/10	DONDERDAG 3/10	VRIJDAG 4/10	ZATERDAG 5/10	ZONDAG 6/10
8u00		Naar school		Naar school			
					Naar werk <mark>plek</mark>		
9u00			C programmatie	С			
10u00		Web	theorie bekijken	Program-			
10000	Stageverslagen						
11u00	vorige week in orde	Essentials	Cadaaada laasa	matie 1			
1100	maken		Cadeautje kopen voor lief			C Programmatie 1 oefeningen maken	
12u00			1001 1101	Eten			
	Eten	Naar huis	Eten		Werkplek-		
13u00	Windows OS client		Naar school		leren	_	
	theorie	Eten			leren	Eten Inkopen feestje lief	
14u00	samenvatten	W 1 5 - 2 1		Windows			Eten met ouders
		Web Essentials cursus verwerken	<u>~</u> :	OS Client			Lien met odders
15u00			Cisco	0.000			
40.00	Windows OS client		Module 1				
16u00	oefeningen maken	Web Essentials					
17u00		cursus verwerken		Naar huis			
17400			Naar huis	Cisco 1 samenvatting	Naar huis	Eten	
18u00			INdal Huis	Samenvalling			
	Eten	Eten	Eten	Eten	Eten		
19u00							
			Cisco 1	Lopen met			Eten
20u00		F".	samenvatting	vriendin			
		Fitness				Verjaardagsfeestje	
21u00						lief	
					Café met vrienden		
22u00					- Caro mor viichaen		
TOTAAL (dag)							
TOTAAL (week)							

3. Korte termijnplanning

Voorbeeld: Korte termijnplanning

Stap 7: Tijd die je over hebt, kan je gebruiken voor C-taken



UUR	MAANDAG 30/9	DINSDAG 1/10	WOENSDAG 2/10	DONDERDAG 3/10	VRIJDAG 4/10	ZATERDAG 5/10	ZONDAG 6/10	
8u00		Naar school		Naar school				
				_	Naar werkplek			
9u00			C programmatie	С				
10u00		Web	theorie bekijken	Program-				
10000	Stageverslagen						Uitslapen	
11u00	vorige week in orde	Essentials	0-44-1	matie 1				
	maken		Cadeautje kopen voor lief			C Programmatie 1 oefeningen maken		
12u00			1001 1101	Eten				
	Eten	Naar huis	Eten		Werkplek-			
13u00	Windows OS client		Naar school		leren	_		
	theorie	Eten			letett	Eten		
14u00	samenvatten	samenvatten		Windows			Etan materialism	
		Web Essentials cursus verwerken	Cisco	OS Client		Inkopen feestje lief	Eten met ouders	
15u00		Cursus verwerken				ilikopeli leesije liel		
	Windows OS client		Module 1					
16u00	oefeningen maken	oefeningen maken	Web Essentials					
47::00		cursus verwerken		Naar huis				
17u00				Cisco 1	Naar huis	Eten		
18u00			Naar huis	samenvatting				
10000	Eten	Eten	Eten	Eten	Eten			
19u00								
			Cisco 1	Lopen met			Eten	
20u00			samenvatting	vriendin				
		Fitness				Verjaardagsfeestje		
21u00						lief	To 129	
	Tv kijken Tv kijken		To billion	T., billes	Coff motoriondon		Tv kijken	
22u00	i v kijken	i v kijken	Tv kijken	Tv kijken	Café met vrienden			
TOTAAL (dag)								
TOTAAL (week)								

# 2. Plannen3. Korte termijnplanning

Voorbeeld: Korte termijnplanning

Stap 8: Bouw voldoende reservetijd in

UUR	MAANDAG 30/9	DINSDAG 1/10	WOENSDAG 2/10	DONDERDAG 3/10	VRIJDAG 4/10	ZATERDAG 5/10	ZONDAG 6/10
8u00		Naar school		Naar school			
					Naar werkplek		
9u00			C programmatie	С			
10u00		Web	theorie bekijken	Program-			
10000	Stageverslagen			matie 1			Uitslapen
11u00	vorige week in orde	Essentials	Cadeautje kopen	IIIauc I		C Programmatie 1	
	maken		voor lief			oefeningen maken	
12u00	_			Eten			
	Eten	Naar huis	Eten		Werkplek-		
13u00	Windows OS client	Eten	Naar school		leren	Eten	
	theorie	Eleii		A Completion	101011	Eleii	
14u00	samenvatten	Web Essentials		Windows OS Client			Eten met ouders
15.00		cursus verwerken	Cinno			Inkopen feestje lief	
15u00			Cisco			minopon roosijo na	
16u00	Windows OS client		Module 1				
10000	oefeningen maken	Web Essentials cursus verwerken		Noor buig			
17u00				Naar huis Cisco 1	Naar huis		
			Naar huis	samenvatting	Ivadi Iluis	Eten	Reservetijd
18u00							
	Eten	Eten	Eten	Eten	Eten		
19u00		D					F:
	D	Reservetijd	Cisco 1 samenvatting	Lopen met	D		Eten
20u00	Reservetijd	Fitness	Samenvalling	vriendin	Reservetijd		
		rilliess				Verjaardagsfeestje	
21u00						lief	Tv kijken
	Tv kijken	Tv kijken	Tv kijken	Tv kijken	Café met vrienden		i v kijken
22u00			7.7,	7.1.1.	03.0		
T07111 / 1 >							
TOTAAL (dag)							
TOTAAL (week)							

UUR	MAANDAG 30/9	DINSDAG 1/10	WOENSDAG 2/10	DONDERDAG 3/10	VRIJDAG 4/10	ZATERDAG 5/10	ZONDAG 6/10	
8u00		Naar school		Naar school				
9u00					Naar werkplek			
3400			C programmatie theorie bekijken	C				
10u00		Web		Program-			Hitalanan	
44.00	Stageverslagen vorige week in orde	Essentials		matie 1			Uitslapen	
11u00	maken		Cadeautje kopen voor lief	-		C Programmatie 1 oefeningen maken		
12u00	Eten		Eten	Eten				
42:-00		Naar huis			Werkplek-			
13u00	Windows OS client theorie	Eten	Naar school		leren	Eten		
14u00	samenvatten			Windows				
		Web Essentials cursus verwerken	Cisco	OS Client		-	Eten met ouders	
15u00						Inkopen feestje lief		
16u00	Windows OS client	Windows OS client oefeningen maken		Module 1				
10000	oeleilingen maken	Web Essentials		Naar huis				
17u00		cursus verwerken		Cisco 1	Naar huis	<b>-</b> .	D".d	
			Naar huis	samenvatting		Eten	Reservetijd	
18u00	Eten	Eten	Eten	Eten	Eten			
19u00		5	Cisco 1					
	Reservetijd	Reservetijd		Lopen met	Reservetijd		Eten	
20u00	Reserveuju	Reserveuja	Fitness	samenvatting	vriendin	Reservenju		
21u00						Verjaardagsfeestje lief		
						liei	Tv kijken	
22u00	Tv kijken	Tv kijken	Tv kijken	Tv kijken	Café met vrienden			
TOTAAL (dag)	5,5	7	6,5	8	8	3	0	
TOTAAL (week)	38							

# 3. Korte termijnplanning

#### OPDRACHT

- Maak een weekplanning
- Volg hierbij het stappenplan en hou rekening met de tips voor plannen

# 4. Examenplanning

#### Stappenplan

- 1. Maak een maandkalender (periode van begin blok tot laatste examen)
  - Noteer hier al je examens al in
  - Noteer hier al je 'verplichte' vrije tijd (bv. familiefeest, hobby, werk, ...)
- 2. Maak een lijst van alle vakken waarvoor je examen hebt
  - Schrijf bij elk vak wat je moet kennen (tip: studiegids)
  - Schrijf bij elk vak hoeveel tijd (dagen) je denkt nodig te hebben
- 3. Plan de verschillende vakken in de maandkalender in
  - Best een vak in één keer afwerken
- 4. Voorzie reservetijd
- 5. Voorzie voldoende tijd voor herhaling
- 6. Maak het concreet: bepaal hoeveel hoofdstukken/blz. je op één dag doet.
- 7. Voorzie een vaste structuur voor iedere dag: plan studeertijd en pauzes



maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag
18	19	20	21	22	23	24
150	LEC LEC		Kunst geschiedenis	Kunst geschiedenis	Kunst geschiedenis	Narratologie
LES	LES	LES	p. 1 - 45	p. 46-80	p. 81 – 110 BEKERFINALE	p. 1 – 27 VOETBAL
maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag
25	26	27	28	29	30	31
						Kunstactua
		INLEVEREN	Narratologie	Kunstactua	Kunstactua	
praktijkwerk	praktijkwerk	PRAKTIJK	_			p. 76 – 100
	prondjawera	WERK	p. 27 -49	p. 1 - 36	p. 37 – 75	herhaling VOETBAL

#### Voorbeeld maandkalender

г									
				JUNI					
	maandag	dinsdag	woensdag	woensdag donderdag		zaterdag	zondag		
	1	2	3	4	5	6	7		
	Inleiding menswet.	Inleiding menswet.	Inleiding menswet.	Kunst geschiedenis	Kunst geschiedenis	Kunst geschiedenis	Kunst geschiedenis		
	p. 1 – 25 MAMA JARIG	p. 26 - 45	p. 45-60 herhaling	p. 1 – 45 ZWEMMEN	p. 46-80	p. 81-110	herhaling		
	maandag 8	dinsdag 9	woensdag 10	donderdag 11	vrijdag 12	zaterdag 13	zondag 14		
	EXAMEN KUNST-	Narratologie	Narratologie	Narratologie	Herhaling	Kunstactua	Kunstactua		
	GESCHIEDENIS FILM	p. 49 - 70	p. 1 - 35	p.36 - 70	EXAMEN NARRATOLOGIE	p. 1 - 70	p. 70 – 100 herhaling		
	15	16	17						
	EXAMEN KUNSTACTUA	Inl. menswet.	INLEIDING	vakantie					
	Inl. menswet. p. 1 - 50	p. 50 – 60 herhaling	MENSWET.						



#### Voorbeeld Dagoverzicht

	maandag	dinsdag	woensdag	donderdag	vrijdag	zaterdag	zondag
	8	9	10	11	12	13	14
8u00							
9u00	herhalen kunstges.	herhalen kunstges.	narratolog.	narratolog.	examen	kunstact.	kunstact.
10u00		Kullstges.	p.33-40	p.63-70	narratolog.	p. 21-34	p. 73-80
11u00		examen kunstges.	parratolog				
12u00	herhalen kunstges.	Kullsiges.	narratolog. herhalen p.1-40	narratolog. herhalen		kunstact. p. 34-60	kunstact. p. 81-90
13u00			p.1 40	p.41-70			
14u00	herhalen	narratolog.			kunstact.		
15u00	kunstges.	p. 1-15	narratolog.		p. 1-12	kunstact.	kunstact. p. 91-100
16u00			p.41-50	narratolog. herhalen		herh. p. 1-60	TV wielrennen
17u00	herhalen	parratolog		p.1-70	kunstact. p. 13-20	μ. 1-00	kijken
18u00	kunstges.	p. 16-32	narratolog. p. 16-32 narratolog. p.51-63				
19u00						kunstact.	
20u00	reservetijd					p. 61-73	kunstact.
21u00		servetijd reservetijd reserve		reservetijd	film		Herhalen
22u00							



# 2. Plannen5. Tips voor uitstelgedrag

- "Verschrikkingsmoment"
  - Keuzemoment = doorbijtmoment!
- Hulpmiddeltjes om door te bijten:
  - Begin direct als je thuis komt
  - Wekkertje
  - Beginmoment vastleggen
  - Concrete subdoelen
  - Begin met het moeilijkste
  - Studieregistratie
  - Beloon jezelf





- Hoe?
  - Oriënteren
    - Lees eerst alle vragen (aantal vragen, moeilijkheidsgraad, puntenverdeling)
    - Heb je alle pagina's? Ook de achterkant bedrukt?
    - Schrijf je naam op ieder blad
  - Vragen oplossen
    - Indien open en gesloten vragen: start met de gesloten vragen
  - Nakijken



#### Gesloten examenvragen

- Meerkeuzevragen
- Waar/niet waar vragen

#### Open examenvragen

- Vergelijkingen maken
- Verbanden leggen
- Toepassingen maken/zoeken
- Voorbeelden geven
- Eigen visie geven
- Uitleggen of verklaren
- ...

- Hoe gesloten vragen oplossen: 8 stappen
  - Lees de instructie (LET OP: Giscorrectie)
  - 2. Lees de vraag en situeer in de cursus + duid belangrijke woorden aan
  - 3. Denk eerst zelf na over het mogelijke antwoord
  - 4. Lees <u>alle</u> antwoordalternatieven
  - 5. Doorstreep de mogelijkheden die volgens jou niet kunnen.
    - let op de formulering: negaties (niet, geen), absolute woorden (altijd, nooit)
  - 6. Duid het juiste antwoord goed aan
  - 7. Lees antwoorden na
  - Invullen op 'bolletjesformulier'
    - check op overschrijffouten



- Indien er een giscorrectie wordt toegepast:
  - ➤ Werk met een ronde systeem
    - 1<sup>ste</sup> ronde = enkel de gemakkelijke vragen
    - 2<sup>de</sup> ronde = vragen waarbij je twijfelt tussen 2
    - Laatste ronde = zeer moeilijke vragen
  - ➤ Vertrek vanuit je zekerheden
    - Reken uit waar je staat
    - Antwoord niet te veel, maar ook niet te weinig
- Indien er geen giscorrectie wordt toegepast:
  - ➤ Vul alle vragen in



- Hoe open vragen oplossen: 5 stappen
  - 1. Begin met de gemakkelijkste vragen
    - verdeel je tijd over de vragen
  - 2. Lees de vraag na en duid aanwijzingen aan
    - woorden zoals 'en', 'of',....
    - werkwoorden zoals: vergelijk, geef voorbeeld, leg uit,...
    - zijn er deelvragen
    - gebruik kladpapier
  - 3. Beperk je antwoord tot de gevraagde en relevante delen



- Hoe open vragen oplossen: 5 stappen
  - 4. Noteer je antwoord gestructureerd
    - Schrijf duidelijk en leesbaar
    - Hou structuur van de vraag aan
    - Inleiding (enkel bij theorievragen)
    - Leg begrippen/theorieën vermeld in de vraag uit (enkel bij theorievragen)
    - Beantwoord de vraag
    - Werk indien mogelijk met opsommingen
    - Schrijf besluit (enkel bij theorievragen of als dit bij oefeningen in de vraag staat)

#### 5. Controleer

- Volledig?
- Telfouten? Schrijffouten?



#### Examenvormen

- Mondeling of schriftelijk
  - Schriftelijk:
    - Schrijf duidelijk en leesbaar
    - Houd je aan de beschikbare ruimte
    - Werk eerst in het klad (kern- en sleutelwoorden, GEEN volzinnen)
    - Breng structuur aan in je antwoord (stapsgewijs, gebruik fluo, laat witruimte)
  - Mondeling:
    - Voorbereidingstijd: verdeel je tijd, kort en gestructureerd, overzichtelijk, situeer je antwoord
    - Examen: situeren, neem je tijd, boeiend vertellen, oogcontact, correct taalgebruik
    - Als je iets niet weet: vraag toelichting, geef jezelf tijd, je moet en kan niet alles weten, nieuwe vraag



- Examenvormen
  - Gesloten of open boek
    - Gesloten boek
      - Ken de inhoud van je cursus! (Zie eerder)
    - Open boek
      - Structureren (markeren, post-it's, goed kennen)
      - Begrijpen
      - Hulpmiddeltjes: inhoudstafel, trefwoordenlijst/namenlijst, formularium/tijdslijn/vergelijkingstabel
      - Beknopte persoonlijke nota's
      - Selecteer wat je meeneemt



- Algemene tips
  - Neem een flesje water en druivensuiker mee
  - Zorg dat je bent uitgerust
  - Vertrek op tijd
    - Ook niet te vroeg
  - Neem eerst het hele examen door
  - Begin met de vragen die je weet
  - Maak gebruik van kladpapier
  - Pauzeer even tijdens je examen
  - Neem je tijd, de eerste 30 minuten mag je sowieso niet afgeven





### Meer lezen

- Cottrell, S. (2008). Survivalgids voor de student. Gent: Academia Press.
- De Gendt, K (s.d.). *Ik kom erdoor. Studieadvies en tips.* Brussel: IBM, p. 45-56.
- Denissen, K. e.a. (2008). *Studiewijzer. Op weg naar succesvol studeren.* Brussel: VUBPress, p. 43-44.
- Harris, R. (2009). *De valstrik van het geluk.* Houten: Bohn Stafleu van Loghum.
- Hayes, S.C. & Smith, S. (2006). Uit je hoofd, in het leven. Amsterdam: Uitgeverij Nieuwezijds.
- Lernout, B, & Provost, I. (2003). Leuker leren. Een nieuw praktijkboek voor breinvriendelijke studie. Antwerpen: Uitgeverij De Boeck nv.
- Opgenhaffen, T. (2013). Leren: Hoe? Zo! Leuven: Uitgeverij LannooCampus.



