

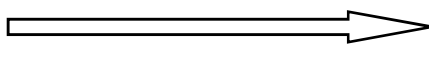
4.5.2 Graad 12

GRAAD 12 FORMELE ASSESSERINGPROGRAMME					
INTERNE FORMELE ASSESSERING: 25%		EKSTERNE FORMELE ASSESSERING: 75%			
DEURLOPENDE ASSESSERING 25% (intern opgestel en geassesseer)		PRAKTIESE ASSESSERINGTAAK (PAT): 25% (ekstern opgestel en intern geassesseer)		NOVEMBER NSS EKSAMINERING: 50% (ekstern opgestel en geassesseer)	
LEERDER SE IGO-LÊER		LEERDER SE PAT-PORTEFEULJE		Die finale punt vir elke vraestel word herlei vanaf 200 na 100.	
<u>Toetse:</u> Al die voorgeskrewe en ander formele toetse	15	PAT Deel A: Die Ontwerp Proses & PAT Deel B: Voorleggingstekeninge van Deel A (<i>Instrumente & ROT/"CAD"</i>)		Vraestel 1: 3 ure (200 punte ÷ 2 = 100)	100
<u>Kursustekening:</u> Al die voorgeskrewe en ander formeel geassesseerde en gerekordeerde take	30			Vraestel 2: 3 ure (200 punte ÷ 2 = 100)	100
<u>Eksamins:</u> Halfjaar (Junie) & Vorbereidend (September)	55				
Totaal	100	Totaal	100	Totaal	200

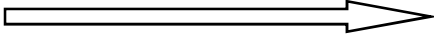
4.5.3 The EGD annual formal assessment plan

Die jaarlikse formele assesseringsplan is 'n oorsig van elke kwartaal se minimum verpligte formele assesseringstake wat vir die doel van rapportering aangeteken moet word. Al die verpligte formele assesseringstake moet bydra tot die finale promosiepunt.

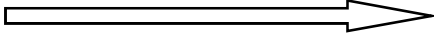
4.5.3.1 Graad 10

GRADE 10 ANNUAL FORMAL ASSESSMENT PLAN					
ASSESSERINGSTAKE	KWARTAAL 1	KWARTAAL 2	KWARTAAL 3	KWARTAAL 4	PROMOSIEPUNT
Toetse	1		1		30 (7.5%)
Halfjaar eksamen		1			40 (10 %)
Kursustekeninge	3	3	5	1	30 (7.5%)
PAT: Deel A & Deel B	 Word oor eerste 3 kwartale gedoen en vir die 4e kwartaal aangeteken..			1	100 (25%)
Finale eksamen				1	200 (50%)
TOTAAL					400 (100%)

4.5.3.2 Graad 11

GRADE 11 ANNUAL FORMAL ASSESSMENT PLAN					
ASSESSERINGSTAKE	KWARTAAL 1	KWARTAAL 2	KWARTAAL 3	KWARTAAL 4	PROMOSIEPUNT
Toetse	1		1		30 (7.5%)
Halfjaar eksamen		1			40 (10 %)
Kursustekeninge	4	3	5	1	30 (7.5%)
PAT: Deel A & Deel B	 Word oor eerste 3 kwartale gedoen en vir die 4e kwartaal aangeteken.			1	100 (25%)
Finale eksamen				1	200 (50%)
TOTAAL					400 (100%)

4.5.3.3 Graad 12

GRADE 12 ANNUAL FORMAL ASSESSMENT PLAN					
ASSESSERINGSTAKE	KWARTAAL 1	KWARTAAL 2	KWARTAAL 3	KWARTAAL 4	PROMOSIEPUNT
Toetse	1				15 (3.75%)
Interne-eksamens		1	1		55 (13.75 %)
Kursustekeninge	6	4	5		30 (7.5%)
PAT: Deel A & Deel B	 Word oor eerste 3 kwartale gedoen en vir die 4e kwartaal aangeteken.			1	100 (25%)
NSS ekamen				1	200 (50%)
TOTAAL					400 (100%)

4.5.4 Die verpligte IGO-skoolgebaseerde assessering- (SBA) take vir elke kwartaal

Dit is 'n gedetailleerde oorsig van elke kwartaal se verpligte skoolgebaseerde assesserings- (SBA) take. Al die verpligte SBA-take is deel van die verpligte program van formele assessering. Die verpligte SBA-take vir 'n spesifieke kwartaal, met die uitsondering van die PAT, moet gedurende daardie spesifieke kwartaal aangeteken en ingesluit word as deel van die kwartaal se aangetekende punt.

Die aangeduide verpligte SBA-take is in ooreenstemming met die voorgestelde jaarlikse onderrigplanne wat in hierdie dokument ingesluit is.

4.5.4.1 Graad 12

GRAAD 12 VERPLIGTE SKOOLGEBASEERDE ASSESSERINGSTAKE					
KWARTAAL 1		KWARTAAL 2		KWARTAAL 3	
Assesseringstake	Voorgestelde bydrae	Assesseringstake	Voorgestelde bydrae	Assesseringstake	Voorgestelde bydrae
Kursustekeninge: <ul style="list-style-type: none"> • 1^{ste} meganiese samestelling • Meganiese analitiese oefening • Siviele snitaansig • Siviele vloerplan en aansigte • Siviele tereinplan • 2-Puntperspektief 	40%	Kursustekeninge: <ul style="list-style-type: none"> • Isometriese-tekening • Vaste liggaam • Deurdringing en ontwikkeling • 2^{de} meganiese samestelling 	25%	Kursustekeninge: <ul style="list-style-type: none"> • Ontwikkeling van 'n oorgangstuk • Lokus (heliks) • Lokus (nok) • Lokus (meganisme) • 3^{de} meganiese samestelling 	25%
	60%	Halfjaar-eksamen: Vraestel 1 en 2	75%	Vorbereidende-eksamen: Vraestel 1 en 2	75%

4.5.5 Die IGO formele assesseringstake

4.5.5.1 Toetse

Al die vrae van die IGO-toetse moet van 'n soortgelyke of hoër standaard as die ooreenstemmende vrae van die DBE se eksamen-/voorbeeldvraestelle wees. Die punttoekenning moet ook ooreenstem met die DBE se eksamen-/voorbeeldvraestelle se memorandum.

Die vraag of die vrae vir elke toets moet 'n **minimum tydtoekenning** van **60 minute** en 'n **minimum-punttoekenning** van **50 punte** regverdig. Die meeste toetse sal dus uit ten minste TWEE vrae moet bestaan. Indien die tyd wat toegeken is vir 'n toets egter nie voldoende is vir die voltooiing van beide vrae nie, kan die twee vrae as twee afsonderlike toetse geskryf word ten einde die vereiste 50 punte op te maak. Dit word egter aanbeveel om soveel as moontlik toetse, formeel en/of informeel, deur die loop van die jaar te laat skryf omdat dit 'n ware weerspieëling van die vordering is en ter wille van die voorbereidende waarde daarvan.

4.5.5.2 Kursustekeninge

Die doel van kursustekeninge is om bewys te lewer dat al die onderwerpe voldoende gedek is en dat al die leerders geassesseer is en voldoende terugvoering oor hul verworwe kennis en vaardighede gegee is oor gemeenskaplike take oor die voorgeskrewe inhoud van elke onderwerp.

Ingenieursgrafika en -ontwerp is beide 'n kennis- en toepassings-/vaardighedsgebaseerde vak. Teken- en analitiese take behoort op 'n gereelde (daaglikse) basis gedoen te word. Vanuit hierdie normale, maar noodsaaklike, ontwikkelingsproses van gereelde (daaglikse) take, moet ten minste een gemeenskaplike taak van die voorgeskrewe inhoud van elke onderwerp gekies word. Die geselekteerde gemeenskaplike taak moet formeel geassesseer en aangeteken word as deel van die verpligte program van formele assessering. Hierdie geselekteerde algemene take sal na verwys word as kursustekeninge (KT's).

4.10 Progressie-/promosiepunte

Dit is 'n gedetailleerde oorsig oor elke graad se **minimum verpligte formele assesseringstake** wat moet bydra tot die finale progressie-/promosiepunt.

GRADE 10 PROGRESSIE-/PROMOSIEPUNT		
Assesseringstake		Verpligte bydrae
SBA	ALLE toetse	30 (7.5%)
	ALLE kursustekeninge	30 (7.5%)
	Halfjaareksamen:	40 (10%)
Praktiese Assesseringstaak (PAT)		100 (25%)
November (finale) - eksamen: Vraestel 1 (100 punte) en Vraestel 2 (100 punte)		200 (50%)
TOTAAL		400

GRADE 11 PROGRESSIE-/PROMOSIEPUNT		
Assesseringstake		Verpligte bydrae
SBA	ALLE toetse	30 (7.5%)
	ALLE kursustekeninge	30 (7.5%)
	Halfjaareksamen: Vraestel 1 en Vraestel 2	40 (10%)
Praktiese Assesseringstaak (PAT)		100 (25%)
November (finale) - eksamen: Vraestel 1 (100 punte) en Vraestel 2 (100 punte)		200 (50%)
TOTAAL		400

GRADE 12 PROGRESSIE-/PROMOSIEPUNT		
Assesseringstake		Verpligte bydrae
SBA	ALLE toetse	15 (3.75%)
	ALLE kursustekeninge	30 (7.5%)
	Halfjaareksamen: Vraestel 1 en Vraestel 2	20 (5%)
	Vorbereidende-eksamen: Vraestel 1 en Vraestel 2	35 (8.75%)
Praktiese Assesseringstaak (PAT)		100 (25%)
November (finale) - eksamen: Vraestel 1 (100 punte) en Vraestel 2 (100 punte)		200 (50%)
TOTAAL		400

