

Programma van toetsing onderbouw (PTO)

Leerjaar 2024 – 2025

VWO 2

Inhoudsopgave

Inleiding.....	3
Toetsprotocol onderbouw	4
Aardrijkskunde	6
Biologie.....	7
Duits	8
Engels	9
FLE	10
Frans.....	11
Geschiedenis	12
Kunst en beeldende vorming	13
Levensbeschouwing	14
Lichamelijke opvoeding.....	15
Muziek	16
Natuur- en scheikunde	17
Nederlands	18
Wetenschap en techniek.....	19
Wiskunde.....	20

Inleiding

Voor je ligt het PTO-boekje van schooljaar 2024-2025. Je vindt hierin het toetsprotocol voor de onderbouw. In dit protocol kun je alle regels met betrekking tot toetsen terugvinden. Tevens vind je een overzicht van alle toetsen en opdrachten die je dit jaar zult krijgen met de daarbij behorende weging. Op deze manier weet je precies wat je dit schooljaar te wachten staat en uit welke cijfers je eindcijfer is opgebouwd. Dit eindcijfer is bepalend voor de overgang. De bevorderingsnormen vind je terug in de jaargids.

Wij wensen je een succesvol schooljaar toe!

Jamie Happé (afdelingsleider B1, B2, en H3)

Annemieke Vroonhof (afdelingsleider vwo onderbouw)

Toetsprotocol onderbouw

Toetsweek

- In de onderbouw kennen wij alleen aan het einde van het schooljaar een proefwerkweek (voor leerjaar 4, 5 en 6 wordt ieder blok afgesloten met een proefwerkweek).

Proefwerk/SO-rooster en maximaal aantal toetsen

- De proefwerken en SO's van de vakken worden door de secties ingevuld op het toetsrooster. Daarnaast dient magister te worden ingevuld.
- Leerlingen uit de onderbouw hebben nooit meer dan één proefwerk per dag en maximaal drie proefwerken per week.
- Leerlingen uit de onderbouw hebben nooit meer dan één SO per dag en maximaal vier SO's per week.
- Leerlingen uit de onderbouw hebben maximaal één toets waarvoor ze moeten leren per dag.

Planning

- Secties werken met een planning, opgeschreven in een PTO: Programma voor Toetsing Onderbouw.
- De schoolleiding heeft te allen tijde het recht om af te wijken van het PTO.
- Secties maken afspraken over de normering van de vragen/antwoorden.

Voortschrijdend gemiddelde

- Gedurende het schooljaar werken we met een voortschrijdend gemiddelde.

Proefwerken

- Proefwerken worden minimaal twee weken van tevoren opgegeven (zowel mondeling als in magister).
- Proefwerken moeten binnen twee weken nagekeken en met de klas besproken zijn. Dan moeten de cijfers ook in Magister zijn ingevoerd.
- De weging van een proefwerk is 2, 3, 4 of 6 maal.
- De weging doet recht aan de hoeveelheid leer-/lesstof.
- In de week vóór de toetsweek (einde schooljaar) mogen geen proefwerken gegeven worden.

Schriftelijke overhoringen (SO's)

- SO's worden minimaal een week van tevoren opgegeven (zowel mondeling als in magister).
- SO's moeten binnen twee weken nagekeken en met de klas besproken zijn. Dan moeten de cijfers ook in Magister zijn ingevoerd.
- Een overhoring moet zijn nagekeken en met een klas besproken vóór een volgend proefwerk, als de stof hiervan ook deel uitmaakt van dat proefwerk.
- De weging van een overhoring voor het rapport is 1, 2 of 3 maal.
- In de week vóór de toetsweek (einde schooljaar) mogen geen SO's gegeven worden.

Huiswerkoverhoringen

- Een huiswerkoverhoring heeft alleen betrekking op de stof die als huiswerk voor die les is opgegeven.
- Een huiswerkoverhoring hoeft niet van tevoren door de docent te worden opgegeven.
- Een huiswerkoverhoring duurt nooit langer dan 20 minuten.
- Huiswerkoverhoringen moeten één week later zijn nagekeken en met de klas zijn besproken.
- De weging van een huiswerkoverhoring voor het rapport is 1 maal.

Onregelmatigheden tijdens afname van toetsen en schriftelijke overhoringen

- Als een leerling ongeoorloofde hulpmiddelen, informatiebronnen of samenwerking toepast, is er sprake van fraude. De docent kan de toets meteen innemen. De docent overlegt met de afdelingsleider wat de maatregel is. Een maatregel kan zijn dat het cijfer 1 toegekend wordt. De docent deelt de maatregel aan de leerling mee.

Projecten, werkstukken, presentaties, lees- & luistertoetsen

- Dienen minimaal twee weken van tevoren mondeling en in Magister te worden aangekondigd. Deze tellen niet mee bij het maximum te geven proefwerken/SO's.
- De weging van een project, werkstuk of presentatie voor het rapport is afhankelijk van de omvang van de opdracht.

Inhalen

- Als een leerling een toets mist door ziekte of een medische afspraak moet dit van tevoren gemeld zijn door een van de ouders of verzorgers.
- Bij een geoorloofd gemiste toets, heeft de leerling recht op een inhaaltoets. De inhaaltoets moet uiterlijk twee weken nadat de leerling weer op school is, zijn ingehaald.
- Als de toets niet binnen twee weken is ingehaald, wordt het cijfer een 1.
- De leerling zoekt de docent op om een afspraak te maken voor het inhalen van de toets. Het inhalen kan plaatsvinden op een gemeenschappelijk inhaalmoment, tijdens een les of na schooltijd. De docent bepaalt dit.
- Bij een ongeoorloofd gemiste toets wordt het cijfer 1 ingevoerd.

Herkansen

- Na de laatste toetsweek is er maximaal één herkansing voor de leerlingen die kansrijk zijn. Kansrijk betekent dat je nog kunt overgaan, kunt opstromen naar het vwo of een gewenst profiel kunt halen.
- In het PTO staat wat de herkansing per vak inhoudt.
- Toetsen/opdrachten waarbij fraude is gepleegd, kunnen niet herkanst worden.

Aardrijkskunde

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
AK101	SO atlasvaardigheden	SO	2
AK102	Topo Nederland	SO	1
AK103	SO H1	SO	2
AK104	PW H1	PW	4
AK105	SO H2	SO	2
AK106	PW H2	PW	4
AK107	PO H2 en H4	PO	3
AK108	PW H4	PW	4
AK109	Toetsweek: Pw H3	PW	6
AK110	SO atlasvaardigheden	SO	2
Herkansingsregeling: Alle SO's en proefwerken zijn herkansbaar, behalve topo of PO's.			

Biologie

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
BZ101	Thema 3 (boek 1a) Ordening	PW	6
BZ102	Thema 3 (boek 1a) Ordening	PO (Practicum)	1
BZ103	Thema 2 Voeding en vertering	PW	6
BZ104	Thema 2	PO	2
BZ105	Thema 3 Bloedsomloop	PW	6
BZ106	Thema 3	PO	2
BZ107	Thema 4 Voortplanting en seksualiteit	PW	6
BZ108	Thema 4	PO (Presentatie)	2
BZ109	Microscopie vaardigheden	PO (Practicum)	1
Herkansingsregeling: Toetscodes BZ101, BZ103, BZ105 zijn herkansbaar			

Duits

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
DU101	SO Kapitel 1	SO	2
DU102	Proefwerk Kapitel 2	PW	4
DU103	Proefwerk Kapitel 3	PW	4
DU104	Proefwerk Kapitel 4	PW	4
DU105	Mondeling Kapitel 5	MO (Mondeling)	2
DU106	Proefwerk Kapitel 5 en 6	PW	4
DU107	Luistervaardigheid	PW	4
DU108	Toetsweek: schrijftoets Kap. 7+9	PW	4
<p>Herkansingsregeling: Overzichtstoets over alle behandelde grammatica + een leesdeel. Dit vervangt een PW naar keuze.</p>			

Engels

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
EN101	H1	PW	4
EN102	Leestoets 1	PW	4
EN103	H2	PW	4
EN104	Leestoets 2	PW	4
EN105	H3	PW	4
EN106	Boektoets	PW	4
EN107	H4	PW	4
EN108	Leestoets 3	PW	4
EN109	Toetesweek: H1-H5BD	PW	4
Herkansingsregeling: Nieuwe overzichtstoets H1 t/m H5B/D vervangt een cijfer naar keuze.			

FLE

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
FLE101	Thema 1 Gothic	PW Frankenstein/Dorian Gray	2
FLE102	Thema 2 Gothic	PO	4
FLE103	Thema 3 Reis	PW Treasure Island	2
FLE104	Thema 4 Presentation	PW Presentation	2
Herkansingsregeling: Niet van toepassing			

Frans

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
FA101	SO 1	SO	2
FA102	PW 1	PW	4
FA103	PW 2	PW	4
FA104	Luistertoets 1	SO	2
FA105	PW 3	PW	4
FA106	Opdracht	MO	2
FA107	PW 4	PW	4
FA108	Luistertoets 2	SO	2
FA109	PW 5	PW	4
<p>Herkansingsregeling: Een nieuwe toets over de laatste twee hoofdstukken die behandeld zijn in het betreffende leerjaar. Het cijfer van die toets komt dan in de plaats van een onvoldoende op een toets naar keuze.</p>			

Geschiedenis

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
GS101	H1	PW	4
GS102	H2	PW	4
GS103	H3	PO	3
GS104	H3	PW	4
GS105	H4	PO	3
GS106	H4	PW	4
GS107	H5	PW	4
Herkansingsregeling: Alle PW's zijn herkansbaar.			

Kunst en beeldende vorming

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
KUBV101	T 1.1 Sculptuur&Ruimte lessen	PO	3
KUBV102	T 1.2 Sculptuur&Ruimte SO	SO	3
KUBV103	P 1.3 Sculptuur&Ruimte prakt	SO	6
KUBV104	P 1.4 Sculptuur&Ruimte prakt	PO	4
KUBV105	T 2.1 Architect&Persp lessen	PO	3
KUBV106	T 2.2 Architect&Persp SO	SO	3
KUBV107	P 2.3 Architect&Persp praktijk	PO	4
KUBV108	P 2.4 Architect&Persp praktijk	PO	6
KUBV109	T 3.1 Transformatie&Dec lessen	PO	3
KUBV110	T 3.2 Transformatie&Dec opdracht	PO	3
KUBV111	P 3.3 Transformatie&Dec prakt	PO	4
KUBV112	Gedrag werkhouding schoonmaken	PO	2
Herkansingsregeling: Niet van toepassing.			

Levensbeschouwing

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
LV101	Kloofervaring	PO (Opdracht)	4
LV102	Interview oudere	PO (Opdracht)	4
LV103	Grote verhalen	SO	1
LV104	Grote verhalen	SO	1
LV105	Grote verhalen	SO	1
LV106	Grote verhalen	PO (Opdracht)	2
LV107	Toetsweek: Grote verhalen	PW (Toets)	4

Herkansingsregeling: Alle opdrachten en toetsen kunnen worden herkanst, behalve de opdracht Grote verhalen.

Lichamelijke opvoeding

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
LO101	Volleybal spel	PO	1
LO102	Algemene Bewegingsvaardigheden	PO	1
LO103	Inzet / Gedrag / Samenwerken	PO	4
LO104	Basketbal spel	PO	1
LO105	Tafeltennis techniek	PO	1
LO106	Algemene Bewegingsvaardigheden	PO	1
LO107	Inzet / Gedrag / Samenwerken	PO	4
LO108	Acrobatiek voorstelling	PO	1
LO109	Algemene Bewegingsvaardigheden	PO	1
LO110	Inzet / Gedrag / Samenwerken	PO	4
LO111	Voetbal, passen, dribbelen en schieten	PO	1
LO112	Algemene Bewegingsvaardigheden	PO	1
LO113	Inzet / Gedrag / Samenwerken	PO	4
Herkansingsregeling: Niet van toepassing			

Muziek

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
MU101	Cover	PO	1
MU102	Protestsong	PO	1
MU103	Kerst	PO	1
MU104	Medley	PO	1
MU105	Akkoordenopdracht	PO	1
MU106	Classic album presentatie	PO	1
MU107	Garageband	PO	1
Herkansingsregeling: Een nieuwe opdracht vervangt een cijfer naar keuze.			

Natuur- en scheikunde

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
NS101	SO H2	SO	2
NS102	Practicum H2	PO	2
NS103	Proefwerk H3	PW	4
NS104	Practicum H3	PO	2
NS105	Proefwerk H4	PW	4
NS106	Practicum H4	PO	2
NS107	Proefwerk H5	PW	4
NS108	Practicum H5	PO	2
NS109	Proefwerk H6	PW	4
NS110	Practicum H6	PO	2
NS111	Proefwerk H8	PW	4
NS112	Practicum H8	PO	2
Herkansingsregeling: Toets over H5 vervangt een cijfer naar keuze			

Nederlands

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
NE102	Lezen	SO	2
NE101	Spelling	SO	3
NE103	Interview	SO	3
NE104	Grammatica	PO	1
NE105	Mondeling	PO	2
NE106	Schrijf- en fictiedossier	PO	3
NE107	Toetsweek: Lezen	PW	4
<p>Herkansingsregeling: Leerlingen kunnen één cijfer vervangen door combinatie-toets. In deze toets worden lezen, spelling en grammatica getoetst. Deelvaardigheden kunnen niet meer los worden getoetst.</p>			

Wetenschap en techniek

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
WT101	Opdracht 1 Electrospeel (Hout en Electra)	PO	2
WT102	Opdracht 2 Mobiel/iPad-houder (Ontwerpen)	PO	1
WT103	Opdracht 3 Mobiel/iPad-houder (Kunststof)	PO	2
WT104	Opdracht 4 Vliegtuigje (Kunststof)	PO	2
WT105	Opdracht 5 Isometrische tekening	PO	1
Herkansingsregeling: Een nieuwe opdracht vervangt een cijfer naar keuze.			

Wiskunde

Toetscode	Stofaanduiding	Toetsvorm	Weging
WI101	H1 Voorkennis + §1.1, 1.2, 1.3	PW	0
WI102	H1 §1.1 t/m 1.6	PW	4
WI103	H3 §3.1 t/m 3.5	PW	4
WI104	H4 §4.1 t/m 4.5	PW	4
WI105	H2 & H5 §2.4 t/m 2.6 + aanvullend lesmateriaal §5.1 t/m 5.3, 5.5	PW	4
WI106	H7 §7.1 t/m 7.5	PW	4
WI107	H6 §6.1 t/m 6.4 Project Statistiek	PO (Project)	4
Herkansingsregeling: PW: H1, H3, H4 en H7 zijn herkansbaar			