



Verwysing: 20200128-3690
Lêernommer: 12/2/11/11/1
Navrae: Dr. G Schreuder

Kurrikulum VOO-minuut: DCF 0003/2020

Aan: Adjunk-direkteurs-generaal, Hoofdirekteure, Direkteure (Hoofkantoor en distrikskantore),
Hoofde: Kurrikulumondersteuning, Kringbestuurders, Hoofde: Bestuur en Beheer,
Vakadviseurs en Prinsipale van sekondêre skole

**Onderwerp: Ondersteuning vir VOO-leerders gedurende 2020 via telematiese platform en
regstreekse uitsending**

1. Die Wes-Kaap Onderwysdepartement (WKOD) bied lesinguitsendings aan wat vanaf Februarie tot November 2020 via 'n interaktiewe telematiese platform (lesings word via satellietegnologie aangebied) uitgesaai word.
2. Die afgelope paar jaar was hierdie lesings grootliks op graad 12-leerders gerig, en voorts is 'n waardevolle en uitgebreide databasis vir sommige vakke opgestel wat veral die graad 12-inhoud dek.
3. Kandidate wat die Nasionale Senior Sertifikaat se aanvullende eksamen in Junie skryf, kan ondersteunende lesings wat op DVD beskikbaar is teen 'n bekostigbare prys by die WKOD aankoop deur Edumedia te kontak by tel. 021 689 9536.
4. Die fokus vir 2020 sal op graad 10, 11 en 12 wees. Kyk paragraaf 7 hier onder.
5. Benewens die uitsendings vir graad 10, 11 en 12, sal professionele ontwikkelingsessies vir Geskiedenis aangebied word.
6. Aangesien die rooster verskeie vakke en verskillende grade insluit, is dit belangrik dat onderwysers en leerders die rooster nougeset volg.

7. Die volgende vakke sal aangebied word:
 - Engels EAT (Graad 10 en 12)
 - Engels HT (Graad 10 en 12)
 - Fisiese Wetenskappe (Graad 11 en 12)
 - Rekeningkunde (Graad 10 en 12)
 - Geografie (Graad 10, 11 en 12)
 - Wiskundige Geletterdheid (Graad 12)
 - Afrikaans HT (Graad 10 en 12)
 - Geskiedenis (Graad 11 en 12)
 - Lewenswetenskappe (Graad 10 en 12)
 - Besigheidstudies (Graad 11 en 12)
 - Wiskunde Graad 10, 11 en 12)
 - Ekonomie (Graad 11 en 12)
8. Die rooster met lesings en onderwerpe is as Bylae A hierby aangeheg.
9. Die onderwerpe van die lesings sal in die leerderboekies gedruk en aan elke leerder in elk van die vakke verskaf word.
10. Die aanbieders is leieronderwysers wat gekies word vir hul kundigheid in hul vakke.
11. Aangesien lesings gedurende die week, ná skoolure aangebied word, is dit belangrik dat prinsipale die reëlings met hul beheerliggame en die ouers van die leerders bespreek.
12. Leerderbywoning sal gereeld deur Hoofkantoor en distriksamptenare gemonitor word.
13. Prinsipale moet elke kwartaal verslag doen oor leerderbywoning, asook die sukses of probleme wat met die program ervaar word.
14. Benewens die satellietuitsending, word alle lesings ook regstreek uitgesaai. Skole wat nie oor satellietegnologie beskik nie, maar toegang het tot die breëband-internet, word aangemoedig om voordeel te trek uit hierdie gratis en uitstekende onderrigprogram. Skole wat graag toegang tot die regstreekse lesings en toepaslike materiaal wil kry, moet by die Telematiese-hulpkantoor registreer by tel. 021 808 9507 of 021 808 4129.
15. Indien u enige navrae oor hierdie inisiatief het, kontak gerus dr. GR Schreuder by tel. 021 467 2630 of per e-pos by Glynis.Schreuder@westerncape.gov.za .
16. Prinsipale word versoek om die inhoud van hierdie minuut onder die aandag van die betrokke personeel, graad 10, 11 en 12 leerders en hul ouers of voogde te bring.

GETEKEN: PAD BEETS

ADJUNK-DIREKTEUR-GENERAAL: KURRIKULUM- EN ASSESSERINGSBESTUUR

DATUM: 2020-02-03

Annexure A



Western Cape Education Department

CURRICULUM FET

TELEMATICS SCHEDULE FOR 2020

Day	Date	Time	Grade	Subject	Topic
Term 1: 15 Jan - 20 March					
Tuesday	11 February	15:00 – 16:00	10	Accounting	The Accounting Equation
		16:00 – 17:00	12	Business Studies	Human Resource Function
Wednesday	12 February	15:00 – 16:00	10	Rekeningkunde	Die Rekeningkundige Vergelyking
		16:00 – 17:00	12	Besigheidstudies	Menslike Hulpbronne Funksie
Tuesday	18 February	15:00 – 16:00	10	Accounting	Basics – cash transactions
		16:00 – 17:00	12	Economics	National Income
Wednesday	19 February	15:00 – 16:00	12	Life Sciences	Meiosis & Genetics
		16:00 – 17:00	10	Rekeningkunde	Basies - Kontanttransaksies
Thursday	20 February	15:00 – 16:00	12	Ekonomie	Nasionale Inkomste
		16:00 – 17:00	12	Lewenswetenskappe	Meiose & Genetika
Tuesday	25 February	15:00 – 16:00	10	Accounting	Basics – Credit Reconciliations
		16:00 – 17:00	10	Life Sciences	Cells, Mitosis
Wednesday	26 February	15:00 – 16:00	12	Wiskundige Geletterdheid	Finansies: Tariefstelsels
		16:00 – 17:00	10	Rekeningkunde	Basies – Krediet Rekonsiliasies
Thursday	27 February	15:00 – 16:00	12	Mathematical Literacy	Finance: Tariff Systems
		16:00 – 17:00	10	Lewenswetenskappe	Selle, Mitose
Tuesday	03 March	15:00 – 16:00	TD	History	Teacher development
		16:00 – 17:00	12	Afrikaans HT	Gedig: Vincent van Gogh (DJ Opperman)

Day	Date	Time	Grade	Subject	Topic
Wednesday	04 March	15:00 – 16:00	TD	Geskiedenis	Onderwyser Ontwikkeling
		16:00 – 17:00	12	Mathematical Literacy	Data Handling
Thursday	05 March	15:00 – 16:00	12	Afrikaans HT	Gedig: 'n brief van hulle vakansie (Breyten Breytenbach)
		16:00 – 17:00	12	Wiskundige Geletterdheid	Datahantering
Tuesday	10 March	15:00 – 16:00	12	Physical Sciences	Connected bodies
		16:00 – 17:00	12	Mathematics	Trigonometric Graphs
Wednesday	11 March	15:00 – 16:00	12	Fisiese Wetenskappe	Gekoppelde liggame
		16:00 – 17:00	12	Wiskunde	Trigonometric Graphs
Term 2: 31 March - 12 June					
Tuesday	14 April	15:00 – 16:00	11/12	Accounting	Fixed Assets
		16:00 – 17:00	12	Mathematical Literacy	Finance
Wednesday	15 April	15:00 – 16:00	11/12	Rekeningkunde	Vaste Bates
		16:00 – 17:00	12	Wiskundige Geletterdheid	Finansies
Thursday	16 April	15:00 – 16:00	12	English FAL	Language
		16:00 – 17:00	12	Afrikaans HT	Onderwêreld: Kontekstuele vraag
Tuesday	21 April	15:00 – 16:00	11	Mathematics	Inequalities
		16:00 – 17:00	11	Wiskunde	Ongelykhede
Wednesday	22 April	15:00 – 16:00	12	Physical Sciences	Organic chemistry
		16:00 – 17:00	10	Mathematics	Functional Notation, Domain & Range
Thursday	23 April	15:00 – 16:00	12	Fisiese Wetenskappe	Organiese chemie
		16:00 – 17:00	10	Wiskunde	Funksionele Notasie, Omvang & Terrein

Day	Date	Time	Grade	Subject	Topic
Tuesday	05 May	15:00 – 16:00	12	Afrikaans HT	Onderwêreld: Opstelvraag
		16:00 – 17:00	10	Life Sciences	Human Skeleton
Wednesday	06 May	15:00 – 16:00	12	Mathematical Literacy	Measurement
		16:00 – 17:00	10	Lewenswetenskappe	Menslike Skelet
Thursday	07 May	15:00 – 16:00	12	English FAL	Literature
		16:00 – 17:00	12	Wiskundige Geletterdheid	Meeting
Tuesday	12 May	15:00 – 16:00	12	English HL	Literature
		16:00 – 17:00	12	Business Studies	Profesionalism & Ethics
Wednesday	13 May	15:00 – 16:00	12	English HL	Language
		16:00 – 17:00	12	Besigheidstudies	Profesionalisme & Etiek
Thursday	14 May	15:00 – 16:00	12	History	Civil Rights Movement & The Black Power Movement
		16:00 – 17:00	12	Geskiedenis	Burgerregtebeweging & Die Swartmagbeweging
Term 3: 7 July - 18 Sept					
Tuesday	21 July	15:00 – 16:00	10 - 12	Accounting	VAT
		16:00 – 17:00	12	Life Sciences	Plant hormones
Wednesday	22 July	15:00 – 16:00	10 – 12	Rekeningkunde	BTW
		16:00 – 17:00	12	Lewenswetenskappe	Plant hormone
Tuesday	28 July	15:00 – 16:00	12	Business Studies	Quality of Performance
		16:00 – 17:00	12	Besigheidstudies	Gehalte van Prestasie
Wednesday	29 July	15:00 – 16:00	12	Physical Sciences	Rates of reaction
		16:00 – 17:00	12	Mathematics	Probability
Thursday	30 July	15:00 – 16:00	12	Fisiese Wetenskappe	Reaksie tempo
		16:00 – 17:00	12	Wiskunde	Waarskynlikheid
Tuesday	04 August	15:00 – 16:00	12	Afrikaans HT	Onderwêreld: Kontekstuele vraag
		16:00 – 17:00	12	Geography	Economy of SA

Day	Date	Time	Grade	Subject	Topic
Wednesday	05 August	15:00 – 16:00	11	Economics	National Income
		16:00 – 17:00	12	Geografie	Ekonomie van SA
Thursday	06 August	15:00 – 16:00	10	English HL	Literature
		16:00 – 17:00	11	Ekonomie	Nasionale Inkomste
Tuesday	11 August	15:00 – 16:00	12	History	International response to the crisis of Apartheid in the 1980s
		16:00 – 17:00	10	Life Sciences	Transport systems in Humans
Wednesday	12 August	15:00 – 16:00	12	Geskiedenis	Internasionale reaksie op Apartheid in die 1980s
		16:00 – 17:00	10	Lewenswetenskappe	Vervoerstelsels in mense
Thursday	13 August	15:00 – 16:00	12	Business Studies	Human Rights, Inclusivity & Environmental Issues
		16:00 – 17:00	12	Besigheidstudies	Menseregte, Inklusiwiteit & Omgewingskwessies
Tuesday	18 August	15:00 – 16:00	12	Physical Sciences	Electrochemical cells
		16:00 – 17:00	11	Geography	Development Geography
Wednesday	19 August	15:00 – 16:00	12	Fisiese Wetenskappe	Elektrochemiese selle
		16:00 – 17:00	11	Geografie	Ontwikkelings Geografie
Term 4: 29 Sept - 2 Dec					
Tuesday	06 October	15:00 – 16:00	11	Afrikaans HT	Taalstrukture en -konvensies
		16:00 – 17:00	10	Geography	Exam Techniques
Wednesday	07 October	15:00 – 16:00	11	Physical Sciences	Electrostatics
		16:00 – 17:00	10	Geografie	Eksamentegnieke
Thursday	08 October	15:00 – 16:00	11	Fisiese Wetenskappe	Elektrostatika
		16:00 – 17:00	10	English FAL	Literature

Day	Date	Time	Grade	Subject	Topic
Tuesday	13 October	15:00 – 16:00	11	Afrikaans HT	Taalstrukture en -konvensies
		16:00 – 17:00	11	Geography	Exam Techniques
Wednesday	14 October	15:00 – 16:00	10	English FAL	Literature
		16:00 – 17:00	11	Geografie	Eksamentegnieke
Thursday	15 October	15:00 – 16:00	10	English HL	Literature
		16:00 – 17:00	11	Afrikaans HT	Taalstrukture en -konvensies
Tuesday	20 October	15:00 – 16:00	11	History	Nationalism
		16:00 – 17:00	10	Geography	Population Geography
Wednesday	21 October	15:00 – 16:00	11	Geskiedenis	Nasionalisme
		16:00 – 17:00	11	Business Studies	Examination Techniques
Thursday	22 October	15:00 – 16:00	10	Geografie	Bevolkings Geografie
		16:00 – 17:00	11	Besigheidstudies	Eksamentegnieke
Tuesday	27 October	15:00 – 16:00	11	Mathematics	Statistics
		16:00 – 17:00	11	Wiskunde	Statistiek
Wednesday	28 October	15:00 – 16:00	11	History	How unique was Apartheid?
		16:00 – 17:00	11	Economics	Markets Price Theory
Thursday	29 October	15:00 – 16:00	11	Ekonomie	Markte Prysteorie
		16:00 – 17:00	11	Geskiedenis	Hoe uniek was Apartheid?