

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Aries - Unit 11 - Les 41: BIOS-instellingen 41.1 Hoofdmenu 41.2 Het geavanceerde menu 41.3 Het menu beveiliging 41.4 Het menu energiebeheer 41.5 Het opstartmenu 41.6 Afsluiten en opslaan		
1	Aries - Unit 4 - Les 15: Configuratie moederbord 15.4 Moederbord BIOS		
2	Openboektoets BIOS	• Zoekopdracht BIOS	• Openboektoets BIOS
3	Aries - Unit 3 - Les 10: Probleemoplossing 10.1 Inleiding 10.2 Het achtstappen probleemoplossingmodel 10.3 Belangrijke tips voor het oplossen van problemen 10.4 Virtuele problemen oplossen		
4	Troubleshooting Flowchart	• Opdracht Flowchart	
5	Troubleshooting Flowchart	• Opdracht Flowchart	
6	Herhaling uitleg 8 stappen model troubleshooting		
6	Toets Troubleshooting		• Toets troubleshooting
7	Aries - Unit 4 - Les 13: Inleiding tot moederborden 13.1 Wat is het moederbord? 13.2 Moederbord-vormfactoren 13.3 De belangrijkste onderdelen van een moederbord 13.4 Chipset 13.5 Interne bussen 13.6 Verouderde uitbreidingslots 13.7 Moderne uitbreidingslots 13.8 Apple Macintosh moederborden		
8	Aries - Unit 4 - Les 14: Inleiding tot moederborden (voortgezet) 14.1 CPU-interfaces 14.2 RAM-contrastekkers 14.3 I/O-ondersteuning 14.4 Socket voedingseenheid 14.5 CMOS-chips 14.6 DIP-schakelaars en jumpers 14.7 Pc-resources		
8	Aries - Unit 4 - Les 15: Configuratie moederbord 15.1 Moederbord handleidingen		

	15.2 Moederbord onderdelen 15.3 Het moederbord configureren 15.4 Moederbord BIOS		
9	Herhaling Inleiding tot moederborden • Aries - Unit 4 - Les 13 t/m 15		
9	Toets Inleiding tot moederborden • Aries - Unit 4 - Les 13 t/m 15		• Toets Unit 4

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Aries - Unit 10 - Les 38: Netwerkkkaart en netwerk hardware 38.1 Wat is een netwerkinterfacekaart (NIC)? 38.2 Hoe werkt een NIC? 38.3 Typen NIC		
2	Aries - Unit 10 - Les 38: Netwerkkkaart en netwerk hardware 38.4 Een NIC kiezen 38.5 Netwerkmedia		
3	Aries - Unit 10 - Les 38: Netwerkkkaart en netwerk hardware 38.6 Standaard netwerk hardware		
4	Herhaling Netwerkkkaart en netwerk hardware • Aries - Unit 10 Les 38		
5	Herhalingsoefening • Aries - Unit 10 Les 38	• Oefenieng	
5	Toets Netwerkkkaart en netwerk hardware • Aries - Unit 10 Les 38		
6	Aries - Unit 10 - Les 39: Netwerken 39.1 Wat is netwerken? 39.2 Typen netwerken	• Oefening	
7	Aries - Unit 10 - Les 39: Netwerken 39.3 Netwerktopologiën 39.4 Netwerkarchitecturen		
8	Aries - Unit 10 - Les 39: Netwerken 39.5 Distributie van hulpmiddelen over het netwerk	• Oefeningen	• Quiz
9	Aries - Unit 10 - Les 40: Het Internet 40.1 Hoe werkt het Internet? 40.2 Hoe kunt u op Internet aansluiten? 40.3 Vertrouwd raken met Internet		
10	Herhaling Netwerkkhardware en het Internet • Aries - Unit 10 - Les 38 en 39		
10	Toets Netwerkkhardware en het Internet • Aries - Unit 10 - Les 38 en 39		• Toets Unit 10 Les 48 en 49

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Hoofdstuk 1 - Soorten computers <ul style="list-style-type: none"> • Supercomputers • Mainframecomputers • Minicomputers • Personal computers • Mobiele devices 		• Vragen
2	Hoofdstuk 2 - Het moederbord <ul style="list-style-type: none"> • Cachegeheugen • Klok • Busstructuur • Uitbreidingssloten • Firmware, UEFI en BIOS 		• Vragen
3	Hoofdstuk 3 - Processor <ul style="list-style-type: none"> • Soorten processoren • Werking van de processor • Vervangen en monteren van de processor 		• Vragen
4	Hoofdstuk 4 - Intern geheugen <ul style="list-style-type: none"> • De ontwikkeling van het geheugen • De belangrijkste eigenschappen van het geheugen • Vervangen en monteren van geheugenmodules 		• Vragen
5	Hoofdstuk 5 - Extern geheugen <ul style="list-style-type: none"> • Opslagmedia (Tape, Harddisk, Magneetstripkaart, Chipkaart, SSD, SSHD, CD-ROM, DVD, SD-Kaart) • Vervangen en monteren van een harde schijf of SSD 		• Vragen
6	Hoofdstuk 6 - Uitbreidingskaarten <ul style="list-style-type: none"> • USB-kaart • WiFi-kaart • SSD-kaart • Grafische Kaart • Mediacenter (TV-tuner, Audio-kaart) • Aansluitingen • Vervangen en monteren van een uitbreidingskaart 		• Vragen
7	Hoofdstuk 7 - Voeding (PSU) <ul style="list-style-type: none"> • Connector AT-voeding • Connector ATX-voeding • Connector ATX2-voeding • Connector overzicht 		• Vragen
8	Hoofdstuk 8 - Mobiele devices <ul style="list-style-type: none"> • Operating system • Accu • Scherm 		• Vragen

	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi • LoRaWAN • 3G en 4G Verbinding • Bluetooth • NFC • GPS • Assisted GPS • Camera • Lichtmeter • Versnellingsmeter • Gyroscop • Geheugen • Toepassing van mobiele devices 	
8	Hoofdstuk 9 - Robots <ul style="list-style-type: none"> • Thuisrobot • Zorgrobot • Bedrijfsleven 	• Vragen
9	Project	
10	Project	

Vak IHWP, Auteur FLC01, Niveau 2, Cohort 2024, Periode 1 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Enter the inside	
2		Power Supply	
3		NIC	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Oriëntatie 1 Oriëntatie 2	Les 1 Les 2	
2	Handig optellen Handig aftrekken	Les 3 Les 4	
3	Vermenigvuldigen	Les 5	
4	Delen Optellen en aftrekken 1	Les 6 Les 7	
5	Optellen en aftrekken 2 Vermenigvuldigen en delen 1	Les 8 Les 9	
6	Vermenigvuldigen en delen 2 Breuken 1	Les 10 Les 11	
7	Breuken 2 Procenten 1 Breuken en procenten	Les 12 Les 13 Les 14	
8	Evaluatie vermenigvuldigen, breuken, procenten		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 1 1.1 Geschiedenis van de computer 1.2 Verschillende soorten computers		
2	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 2 2.1 Wat is een vormfactor? 2.2 De voorkant 2.3 De achterkant 2.4 Eenvoudige problemen oplossen		• Quiz
3	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 3 3.1 Een werkplek voorbereiden 3.2 De kap verwijderen 3.3 Voorzieningen binnen de kast		• Quiz
4	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 4 4.1 Verschijningsvormen van het moederbord 4.2 Wat zit er op het moederbord?	• Oefeningen	• Quiz
5	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 5 5.1 Wat is een CPU? 5.2 Welke CPU's zijn beschikbaar? 5.3 Hoe wordt een CPU geïnstalleerd?	• Oefeningen	• Quiz
6	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 6 6.1 Wat is RAM? 6.2 Hoe wordt RAM verpakt? 6.3 Hoe wordt RAM geïnstalleerd?	• Oefeningen	• Quiz
7	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 7 7.1 De floppy drive 7.2 De hard drive 7.3 De CD-ROM drive 7.4 CD-RWs en DVD-ROMs 7.5 Drives op het moederbord aansluiten	• Oefeningen	• Quiz
8	Toets PC-Technicus • Aries PC-Technicus Hoofdstuk 1 t/m 7		• Toets

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
10	<p>Hoofdstuk 11 - Uitvoer via het scherm</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cathode Ray Tube (CRT) • Color Graphics Adapter (CGA, VGA) • Liquid Crystal Display (LCD) • Werking van een TFT scherm • LED-scherm (Light Emitting Diode) • Plasmascherm • De kwaliteit van een monitor • Vergelijking plasma, LCD, LED 		<ul style="list-style-type: none"> • Vragen
2	<p>Hoofdsuk 12 - De printer</p> <ul style="list-style-type: none"> • Matrixprinter • Thermische printer • Inkjetprinter • Laserprinter • 3D-Printer • De plotter 		<ul style="list-style-type: none"> • Vragen

Vak IHWP, Auteur FLC01, Niveau 2, Cohort 2024, Periode 2 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		BT01 Demontage	
2		Memory	
3		Harddisk 1	
4		Sound	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Procenten 2 Decimalen	Les 15 Les 16	
2	Decimalen 2 Breuken 3	Les 17 Les 18	
3	Schatten Verhoudingen	Les 19 Les 20	
4	Lengte en omtrek Inhoud en bytes	Les 21 Les 22	
5	Gewicht Temperatuur en tijd	Les 23 Les 24	
6	Referentiematen	Les 25	
7	EINDTOETS Getallen, Verhoudingen en maten		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 8 8.1 Wat zijn uitbreidingskaarten? 8.2 De videokaart 8.3 De Geluidskaart 8.4 De Modemkaart 8.5 De Netwerkkkaart (NIC)	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
2	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 9 9.1 Het toetsenbord 9.2 De muis 9.3 Andere Input randapparatuur	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
3	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 10 10.1 De Monitor 10.2 Printers 10.3 Speakers	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
4	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 11 11.1 Wat is een besturingssysteem? 11.2 Een besturingssysteem installeren 11.3 Drivers 11.4 Windows opties aanpassen 11.5 Windows XP 11.6 Het start menu 11.7 Windows Vista 11.8 Windows 7	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
5	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 12 12.1 Tekstverwerken 12.2 Spreadsheets 12.3 Databases 12.4 Presentaties		
6	Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 13 13.1 Inleiding 13.2 Netwerk componenten 13.3 Netwerk categorieën 13.4 Netwerktopologieën 13.5 Klein zakelijk of thuisnetwerk 13.6 Draadloos netwerken 13.7 Uitbreiding van Wired met Wireless 13.8 Netwerkbeveiliging	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
7		Aries - PC-Technicus - Hoofdstuk 14 <ul style="list-style-type: none"> • Flash activiteit: bouw een computer 	
8	Toets PC-Technicus <ul style="list-style-type: none"> • PC-Technicus Hoofdstuk 8 t/m 14 		<ul style="list-style-type: none"> • Toets

Vak IHWP, Auteur FLC01, Niveau 2, Cohort 2024, Periode 3 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		BT03 Montage	
2		Harddisk 2	
3		UTP kabel	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	<p>Aries - Hardware - Unit 1: Inleiding tot computers Aries - Hardware - Unit 2: Inleiding tot de voedingseenheid</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les 1: Inleiding tot computers • Les 5: Basisbeginselen voedingskabels 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
2	<p>Aries - Hardware - Unit 3: Voedingseenheid beschermen Aries - Hardware - Unit 4: Inleiding tot moederborden</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les 9: Voedingseenheid beschermen • Les 13: Inleiding tot moederborden 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
3	<p>Aries - Hardware - Unit 5: Microprocessors Aries - Hardware - Unit 6: Geheugen en opslag apparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les 17: Microprocessors, in de centrale verwerkingseenheid (CPU) • Les 21: Geheugen 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
4	<p>Aries - Hardware - Unit 7: Harde-schijf onderdelen en verbindingen Aries - Hardware - Unit 8: Video, geluid en invoerapparaten</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les 25: Magnetische opslag (harde schijf) • Les 29: Inleiding tot videoadapters 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
5	<p>Aries - Hardware - Unit 9: Printers, draagbare apparaten, geluidspoorten Aries - Hardware - Unit 10: Netwerken en het internet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les 33: Printers • Les 37: Modem 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
6	<p>Aries - Hardware - Unit 11: Inleiding tot besturingssystemen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les 41: BIOS-instellingen 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
7	<p>Toets Inleiding hardware</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inleiding hardware 		<ul style="list-style-type: none"> • Toets

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 2	

Vak IHWP, Auteur FLC01, Niveau 2, Cohort 2024, Periode 5 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Montage Demontage	
2		Moederbord	
3		Storing 1	
4		UTP kabel	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	BDO - Org.		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Begrippen	Les 1	
2	Vormen	Les 2	
3	Grootheden	Les 3	
4	Plaatsbepalen	Les 4	
5	Hoeken	Les 5	
6	Meten	Les 6	
7	EINDTOETS Meten en Meetkunde		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Aries - Hardware - Unit 4: Inleiding tot moederborden <ul style="list-style-type: none"> • Les 14: Inleiding tot moederborden (voortgezet) • Les 15: Configuratie moederbord • Les 16: Module identificatie moederbord 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
2	Aries - Hardware - Unit 5: Microprocessors <ul style="list-style-type: none"> • Les 18: CPU-architectuur en evolutie • Les 19: Moederbord, CPU-aansluiting en instellingen • Les 20: Module identificatie CPU 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
3	Aries - Hardware - Unit 6: Geheugen en opslag apparaten <ul style="list-style-type: none"> • Les 22: Typen geheugenmodules • Les 23: Computeropslag • Les 24: CD-ROM drive 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
4	Aries - Hardware - Unit 7: Harde-schijf onderdelen en verbindingen <ul style="list-style-type: none"> • Les 26: Harde schijfinterface • Les 27: Small computer system interface (SCSI) • Les 28: Module harde schijf 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
5	Aries - Hardware - Unit 10: Netwerken en het internet <ul style="list-style-type: none"> • Les 38: Netwerkaart en netwerk hardware • Les 39: Netwerken • Les 40: Het Internet 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
6	Aries - Hardware - Unit 11: Inleiding tot besturingssystemen <ul style="list-style-type: none"> • Les 42: Inleiding tot het besturingssysteem • Les 43: Windows 9x, 2000, XP en Vista • Les 44: Mac OS X, UNIX en Linux 	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz
7	Toets Verdieping hardware <ul style="list-style-type: none"> • Verdieping hardware 		<ul style="list-style-type: none"> • Toets

Vak IHWP, Auteur FLC01, Niveau 2, Cohort 2024, Periode 6 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		HDD en OS	
2		Clonen	
3		Patch en Wall	
4		Storing 2	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	BDO - Arbeid		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Diagrammen en grafieken	Les 1	
2	Diagrammen	Les 2	
3	Regelmaat	Les 3	
4	Regelmaat en getallen	Les 4	
5	EINDTOETS Verbanden		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 2	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 2	

Vak REK, Auteur ASAGA, Niveau 3, Cohort 2024, Periode 1 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Getallen en verhoudingen • Kennismaken • Inhoud van de lessen		
2	Les 1 - Getallen zonder rekenmachine • blz. 6 t/m 16	• Opd. 1/t/m 20	• diagnostische toets
3	Les 2 - Orientatie, Grote getallen Getallenlijn • blz. 20 t/m 30	• Opd. 1/t/m 22	• diagnostische toets
4	Les 3 - Negatieve getallen • blz. 34 t/m 44	• Opd. 1/t/m 22	• diagnostische toets
5	Les 4 - Optellen en aftrekken • blz. 48 t/m 58	• Opd. 1/t/m 19	• diagnostische toets
6	Les 5 - Vermenigvuldigen en delen • blz. 62 t/m 72	• Opd. 1/t/m 23	• diagnostische toets
7	Instaptoets • Getallen		• Toets
8	Les 6 - Afronden met breuken en kommagetallen • blz. 76 t/m 86	• Opd. 1/t/m 21	• diagnostische toets
9	Les 7 - Rekenen met rekenmachine • blz. 90 t/m 100	• Opd. 1/t/m 23	• diagnostische toets
10	Les 8 - Rekenen met toepassingssituaties • blz. 104 t/m 114	• Opd. 1/t/m 19	• diagnostische toets

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	PT01 - De hardware shop <ul style="list-style-type: none"> • Waar vind ik de projecttaken? • Doel van het project 	Hardware shop - Oriënteren <ul style="list-style-type: none"> • Lees bijlage 7 en schrijf de termen op die je niet kent. READER: M. Brok, E. Kanis (2008). PT01A - De hardware shop. Stichting Consortium Beroepsonderwijs <ul style="list-style-type: none"> • BIJLAGE: 7 - Opdrachten voor de werknemer 	<ul style="list-style-type: none"> • Doel van het project
2	Planning en voorbereiding <ul style="list-style-type: none"> • Wat is een POP? • Wat zijn werkbonden? 	Hardware shop - Plannen en voorbereiden <ul style="list-style-type: none"> • Maak een lijst met uit te voeren werkzaamheden • Maak een POP • Maak een lijst met benodigdheden • Maak een voorstel voor het inrichten van je werkplek • BIJLAGE: bijlage 1 pt 1a pop formulier.doc 	<ul style="list-style-type: none"> • Lijst met uit te voeren werkzaamheden • Ingevuld POP formulier • Lijst met benodigdheden voor de realisatie van je opdrachten • Voorstel inrichten werkplek (aandachtspunt ESD)
3	Uitvoering	Hardware shop - Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Werkbon 001 - Inbouwen nieuwe voeding • Werkbon 002 - Voeding vervangen • Werkbon 007 - Juiste aansluiting aan/uit knop • Werkbon 008 - Resetten BIOS wachtwoord • Werkbon 009 - Plaatsen ISA netwerkkaart • Werkbon 011 - Plaatsen DIMM geheugen • BIJLAGE: 001 Hardware verzoek.docx • BIJLAGE: 002 Hardware assemblage.docx • BIJLAGE: 007 Hardware verzoek.docx • BIJLAGE: 008 Hardware Call.docx • BIJLAGE: 009 Hardware Call.docx • BIJLAGE: 011 Hardware Call.docx 	<ul style="list-style-type: none"> • Uitgevoerde hardware opdrachten • Bonus opdrachten
4	Uitvoering	Hardware shop - Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Werkbon 012 - Oplossen probleem floppy-disk • Werkbon 015 - Plaatsen snelle videokaart • Werkbon 017 - Geheugen testen • Werkbon 018 - Bestanden herstellen • Werkbon 019 - Audio splitter • Werkbon 020 - Testen temperatuur processor • BIJLAGE: 012 Hardware Call.docx • BIJLAGE: 015 Hardware Call.docx • BIJLAGE: 017 Hardware verzoek.docx • BIJLAGE: 018 Hardware verzoek.docx • BIJLAGE: 019 Hardware verzoek.docx • BIJLAGE: 020 Hardware verzoek.docx 	<ul style="list-style-type: none"> • Antwoorden CAO • Ingevuld formulier urenverantwoording / werkbonden
5	Oplevering en evaluatie	Hardware shop - Opleveren en evalueren <ul style="list-style-type: none"> • BIJLAGE: bijlage 2 pt 1a formulier urenverantwoording.doc • BIJLAGE: bijlage 3 pt 1a functioneringsformulier.doc 	<ul style="list-style-type: none"> • Bijgewerkt POP formulier • Bijgewerkt urenverantwoordingsformulier / werkbonden • Ingevoerde monitor • Bijgewerkt functioneringsformulier
6	PT01B - In de winkel <ul style="list-style-type: none"> • Waar vind ik de projecttaken • Doel van het project 	In de winkel - Oriënteren <ul style="list-style-type: none"> • Lees bijlage 7 en schrijf de termen op die je niet kent. READER: M. Brok, E. Kanis (2008). PT01B - In de winkel. Stichting Consortium Beroepsonderwijs	<ul style="list-style-type: none"> • Doel van dit project • Lijst met uit te voeren werkzaamheden • Ingevuld POP-formulier • Ingevuld urenformulier
7	Oriëntatie	In de winkel - Oriënteren	<ul style="list-style-type: none"> • Uitnodiging demonstratieavond • Lijst met benodigdheden demonstratie • Voorstel voor opzet van demonstratie • Ingevuld urenformulier

8	Planning en voorbereiding	In de winkel - Plannen en voorbereiden	<ul style="list-style-type: none"> • Uitwerking mails met vragen of mondelinge vragen van de klant • Verstuurde uitnodigingen • Uitwerking opzet demonstratieavond • Ingevuld urenformulier
9	Uitvoering	In de winkel - Uitvoeren	<ul style="list-style-type: none"> • Bijgewerkt POP-formulier • Ondertekend urenformulier • Bijgewerkt functioneringsformulier • Ingevlude monitor • Uitgewerkte mails van de klant of mondelinge vragen
10	Oplevering en evaluatie	In de winkel - Opleveren en evalueren	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Aries - Unit 1 - Les 2: De computergeschiedenis 2.1 Inleiding 2.2 Vroege machines 2.3 Computers uit de eerste helft van de 20e eeuw 2.4 De eerste generatie computers 2.5 De tweede generatie computers 2.6 De derde generatie computers 2.7 De vierde generatie computers	Stappenplannen maken • assembleren onderdelen • reparatie van een PC • assembleren van een PC	
1	Aries - Unit 3 - Les 11: Werkplek en gereedschappen 11.4 ESD - Bescherming tegen elektrostatische ontladingen		
2	Aries - Unit 1 - Les 1: Inleiding tot computers 1.1 Inleiding 1.2 Wat is een computer? 1.3 Wat zijn de elementaire onderdelen van een computer? 1.4 Hoe werken computers? 1.5 Wat zijn randapparaten?	02. Zoeken op Internet Plus opdrachten 1, 2, 7, 17, 18, 19, 20 van PT 1a 01 opdrachten 9, 11, 15 van PT 1a 02 Componenten toevoegen aan een PC assembleren(1).	
3	Aries - Unit 1 - Les 4: Inleiding tot elektriciteit en veiligheid 4.1 Wat is elektriciteit? 4.2 Soorten elektriciteit 4.3 Hoe wordt elektriciteit gemeten? 4.4 Elektronische onderdelen 4.5 Elektrische veiligheid	02. Zoeken op Internet Plus opdrachten 1, 2, 7, 17, 18, 19, 20 van PT 1a 03. Beep en foutcodes BIOS & OS-en 01 opdrachten 9, 11, 15 van PT 1a 02 Componenten toevoegen aan een PC assembleren(1).	
4	Aries - Unit 1 - Les 3: Nummersystemen 3.1 Inleiding 3.2 Binaire nummers 3.3 Bits en Bytes	03. Beep en foutcodes BIOS & OS-en 03 PC reparatie tweetallen • O.A. opdrachten 8, 12 van PT 1a	
5	Toets Computergeschiedenis, werkplek en gereedschappen • Aries Unit 1 en Unit 3, Les 11	04. 4 actuele moederborden/chipsets specs 03 PC reparatie tweetallen • O.A. opdrachten 8, 12 van PT 1a	• Unit 1 en Unit 3, Les 11
6	Aries - Unit 2 - Les 6: Externe onderdelen van de stroomvoorziening 6.1 Externe onderdelen van de voedingseenheid 6.2 Voedingskabels 6.3 Contrastekker elektriciteitskabel 6.4 Spanningsschakelaar 6.5 Aan/uitschakelaar van de voeding	04. 4 actuele moederborden/chipsets specs 04 Assemblage PC • Projectgroep	

7	Aries - Unit 2 - Les 7: Specificaties voedingsvoorziening 7.1 Ontoereikende stroomvoorziening 7.2 AC-invoerspecificaties 7.3 DC-uitgangsspecificaties	Opdrachten 1, 7, 8, 24 van PT 1b 04 Assemblage PC • Projectgroep • Assembleren (2)	
8	Aries - Unit 2 - Les 7: Specificaties voedingsvoorziening 7.4 Veiligheidsspecificaties voedingseenheid 7.5 Milieuspecificaties	Opdrachten 1, 7, 8, 24 van PT 1b 04 Assemblage PC • Projectgroep • Assembleren (2)	
9	Toets Inleiding computers, nummersystemen en stroomvoorziening • Aries - Unit 1 en 2	• uitloop	• Aries - Units 1 en 2

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Incident 008 • Opdracht 1	
2		Incident 009 • Opdracht 2	
3		incident 011 • Opdracht 7	
4		Incident 012 • Opdracht 17	
5		Incident 015 • Opdracht 18	
6		Assemblage • Opdracht 19	
7		• Opdracht 20	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Installeren en werken met Virtual PC	Installeer Virtual PC en Windows 7 • WeekOpdracht P1W1 INTERNET: virtual create virtual machines virtual pc 2007.htm	
2	Besturingssysteem Windows 7	Installeer een tweede Windows 7 • WeekOpdracht P1W2 INTERNET: Installing-and-reinstalling-Windows-7	
3	Packet Tracer basis IP adressen	Installeer Packet Tracer • WeekOpdracht P1W3 INTERNET: Internetprotocol	
4	Besturingssysteem configureren	Configureer beide virtuele machines • WeekOpdracht P1W4 INTERNET: Join-or-create-a-workgroup	
5	Windows BackUp	Maak een BackUp van je systeem en data schijf. • WeekOpdracht P1W5 INTERNET: using-backup-and-restore-in-windows-7	
6	Uitleg basis Computer Management	Derde harde schijf, dynamisch, spanned volume. • WeekOpdracht P1W6 INTERNET: 516027-administrative-tools-computer-management-windows-7-a.html INTERNET: cc772180.aspx	
7	User accounts in Windows 7	Gebruikers en groepen aanmaken. • WeekOpdracht P1W7 INTERNET: cc770642.aspx	
8	Uitleg basis Event Viewer	Audit Log Files • WeekOpdracht P1W8 INTERNET: 3253	
9	Uitleg Users and Groups	Afronden alle opdrachten, voorbereiden op presentatie • WeekOpdracht P1W9 INTERNET: User-groups-in-Windows	
10		Presentaties	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Rekenen zonder rekenmachine Oriëntatie	Les 1 Les 2	
2	Negatieve getallen Optellen en aftrekken	Les 3 Les 4	
3	Vermenigvuldigen en delen Afronden met breuken en kommagetallen	Les 5 Les 6	
4	Rekenen met de rekenmachine Rekenen in toepassingssituaties	Les 7 Les 8	
5	Breuken en procenten 1 Breuken en procenten 2	Les 9 Les 10	
6	Breuken en procenten 3 Verhoudingen	Les 11 Les 12	
7	Schaal Breuken en procenten 3	Les 13 Les 14	
8	EINDTOETS Getallen, Verhoudingen en maten		

Vak REK, Auteur ASAGA, Niveau 3, Cohort 2024, Periode 2 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Les 9 - Breuken en procenten 1 • blz. 118 t/m 128	• Opd. 1 t/m 20	• diagnostische toets
2	Les 10 - Breuken en procenten 2 • blz. 132 t/m 142	• Opd. 1 t/m 20	• diagnostische toets
3	Les 11 - Breuken en procenten 3 • blz. 146 t/m 156	• Opd. 1 t/m 21	• diagnostische toets
4	Domeintoets • Getallen		• Toets
5	Bespreking domeintoets getallen		
6	Instaptoets verhoudingen		• Toets
7	Verhoudingen • blz. 160 t/m 170	• Opd. 1 t/m 16	• diagnostische toets
8	Schaal • blz. 174 t/m 184	• Opd. 1 t/m 19	• diagnostische toets
9	Breuken en procenten 4 • blz. 188 t/m 198	• Opd. 1 t/m 18	• diagnostische toets
10	Uitloop en herhaling		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	PT02 - Het bedrijf Installsoft <ul style="list-style-type: none"> Doel van het project Waar vind ik de nieuwe projecttaak? 	Oriënteren <ul style="list-style-type: none"> Lezen READER Samenstellen lijst met uit te voeren taken Schrijven de termen op die je niet kent Maak een werkverdeling READER: M. Brok, E. Kanis (2008). Projecttaak 2 Het bedrijf Installsoft. Stichting Consortium Beroepsonderwijs	<ul style="list-style-type: none"> Doel van de projecttaak (een A4)
2	Oriëntatie <ul style="list-style-type: none"> Hoe schrijf je een stuk? 	Oriënteren <ul style="list-style-type: none"> Schrijf de inleiding: doel van het project Invullen POP-formulier Projectgroepen samenstellen BIJLAGE: bijlage 1 pt 2 pop formulier.doc BIJLAGE: bijlage 3 pt 3 formulier urenverantwoording.doc 	<ul style="list-style-type: none"> Bijgewerkt POP-formulier (Bijlage 1) Ingevuld formulier Urenverantwoording (Bijlage 3)
3	Planning en voorbereiding <ul style="list-style-type: none"> Wat moet er in een planning staan? 	Plannen en voorbereiden <ul style="list-style-type: none"> Schrijven hoofdstuk 1: Benodigdheden Schrijven hoofdstuk 2: Planning 	<ul style="list-style-type: none"> Lijst met benodigdheden voor de uitvoering van de opdrachten Een lijst met besturingssystemen en bijbehorende keys Planning werkzaamheden Ingevuld formulier Urenverantwoording
4	Windows image-bestanden <ul style="list-style-type: none"> Hoe installeer je Windows? Wat is een image? Hoe maak je een image? Hoe zet je een image terug? Hoe maak je een handleiding? 	Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> Werkbon 1 - Installatie recente Windows client Werkbon 2 - Maken Image + Handleiding BIJLAGE: bijlage 2 pt 2 werkbon 01 installsoft-Vrs2.doc BIJLAGE: bijlage 2 pt 2 werkbon 02 installsoft-Vrs2.doc 	<ul style="list-style-type: none"> Geïnstalleerde recente Windows client Een image van een basisinstallatie van Windows Handleiding terugzetten image van Windows
5	Installatie-CD s <ul style="list-style-type: none"> Wat is een unattended installatie-CD? Hoe maak je een unattended installatie-CD? Wat is een slipstream-CD? Hoe maak je een slipstream-CD? 	Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> Werkbon 3 - Unattended installatie-CD Werkbon 4 - Slipstream-CD BIJLAGE: bijlage 2 pt 2 werkbon 03 installsoft-Vrs2.doc BIJLAGE: bijlage 2 pt 2 werkbon 04 installsoft-Vrs2.doc 	<ul style="list-style-type: none"> Een unattended installatie-CD Slipstream CD
6	Dual-boot systemen <ul style="list-style-type: none"> Wat is een dual-boot systeem? Hoe maak je een dual-boot systeem? 	Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> Werkbon 5 - Dual boot systeem BIJLAGE: bijlage 2 pt 2 werkbon 05 installsoft-Vrs2.doc 	<ul style="list-style-type: none"> Dual boot systeem Ingevuld formulier Urenverantwoording Ingevuld Portfolioformulier
7	Windows gebruiker-accounts <ul style="list-style-type: none"> Hoe maak je een Windows gebruiker aan? Hoe richt je de gebruikersomgeving in? 	Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> Werkbon 6 - Windows gebruiker-accounts BIJLAGE: bijlage 2 pt 2 werkbon 06 installsoft-Vrs2.doc 	<ul style="list-style-type: none"> Windows gebruiker-accounts Bonus-taken Ingevuld formulier Urenverantwoording Ingevuld Portfolioformulier
8	Evaluatie <ul style="list-style-type: none"> Hoe schrijf je een evaluatie? 	Opleveren en evalueren <ul style="list-style-type: none"> Schrijven hoofdstuk 3: Uitvoering Schrijven hoofdstuk 4: Evaluatie BIJLAGE: bijlage 4 pt 2 functioneringsformulier.doc 	<ul style="list-style-type: none"> Bijgewerkt POP-formulier (bijlage 1) Bijgewerkt en ondertekend urenverantwoordingsformulier Bijgewerkt Functioneringsformulier (bijlage 4) Ingevlude Monitor (bijlage 5)
9	Oplevering	Opleveren en evalueren	

10	Oplevering	Opleveren en evalueren	
----	------------	------------------------	--

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		UTP Kabel • Zoekopdracht 5	
2		Storing 1 • Zoekopdracht 6	
3		Assemblage • Zoekopdracht 7	
4		P2P • Zoekopdracht 8	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Aries - Unit 3 - Les 10: Probleemoplossing 10.1 Inleiding 10.2 Het achtstappen probleemoplossingmodel 10.3 Belangrijke tips voor het oplossen van problemen 10.4 Virtuele problemen oplossen	05. UTP kabels kleurcodes 05 Reparatie PC individueel	
1	Aries - Unit 3 - Les 11: Werkplek en gereedschappen 11.4 ESD - Bescherming tegen elektrostatische ontladingen		
2	Aries - Unit 3 - Les 9: Voedingseenheid beschermen 9.1 Circuits, zekeringen en stroomonderbrekers 9.2 Beschermende maatregelen 9.3 Stroombeveiligingsapparatuur	05. UTP kabel kleurcodes 06 Systeem informatie verkrijgen 05 Reparatie PC individueel 6 Krimpen UTP straight en cross	
3	Aries - Unit 3 - Les 12: Vormfactor computer 12.1 Computerbehuizing 12.2 IBM en IBM-compatibele vormfactoren van de computerkast 12.3 Vormfactoren van de Apple computerkast 12.4 Onderdelen van de computerbehuizing	06 Systeem informatie verkrijgen 6 Krimpen UTP straight en cross 07 Assemblage PC in tweetallen met twee typen PC's (Individueel) • Assembleren(3)	
4	Toets Troubleshooting en voeding • Aries - Unit 3	07 Peer to Peer Netwerken 1 6 Krimpen UTP straight en cross 07 Assemblage PC in tweetallen met twee typen PC's (Individueel) • Assembleren(3)	• Aries - Unit 3
5	Aries - Unit 4 - Les 15: Configuratie moederbord 15.1 Moederbord handleidingen 15.2 Moederbord onderdelen 15.3 Het moederbord configureren 15.4 Moederbord BIOS	07 Peer to Peer Netwerken 1 8 Peer to Peer netwerk van 2 PC's. (Tweetallen)	
6	Aries - Unit 4 - Les 13: Inleiding tot moederborden 13.1 Wat is het moederbord? 13.2 Moederbord-vormfactoren 13.3 De belangrijkste onderdelen van een moederbord 13.4 Chipset 13.5 Interne bussen 13.6 Verouderde uitbreidingsslots 13.7 Moderne uitbreidingsslots	08 Geheugen-opslag 8 Peer to Peer netwerk van 2 PC's. (tweetallen)	

	13.8 Apple Macintosh moederborden		
7	Aries - Unit 4 - Les 14: Inleiding tot moederborden (voortgezet) 14.1 CPU-interfaces 14.2 RAM-contrastekkers 14.3 I/O-ondersteuning 14.4 Socket voedingseenheid 14.5 CMOS-chips 14.6 DIP-schakelaars en jumpers 14.7 Pc-resources	08 Geheugen-opslag 9 Peer to Peer netwerk van 2 PC's met een gedeelde printer • (Tweetalen)	
8	Documentatie van systemen	9 Peer to Peer netwerk van 2 PC's met een gedeelde printer • (Tweetalen)	
9	Toets Verdieping moederborden en troubleshooting • Aries - Units 3 en 4	• uitloop	• Aries - Units 3 en 4
10		• Printerstoringen O3	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Besturingssystemen: Win XP Win 7	Creer een dual boot met Windows 7 en XP • WeekOpdracht P2W1 INTERNET: how-to-dual-boot-windows-7-with-xp-or-vista	
2	Uitleg file system	Vragen beantwoorden WeekOpdracht P2W2 • WeekOpdracht P2W2 INTERNET: module6a1.htm	
3	Fdisk	Partitioneren hard disk. 3 partities • WeekOpdracht P2W3 INTERNET: 255867	
4	Windows XP Ghost image en Sysprep	Ghost image with sysprep • WeekOpdracht P2W4 INTERNET: how-to-image-windows-xp-with-ghost-and-sysprep	
5	Unattende Installation Windows XP	An Unattended Installation Windows XP • WeekOpdracht P2W5 INTERNET: 314459	
6	Slipstream CD Windows XP	Creating a Slipstream CD Windows XP • WeekOpdracht P2W6 INTERNET: how to slipstream windows xp sp3 and vista sp1?page=0,1	
7	Printer Sharing Windows 7 en XP	Printer Sharing between Windows 7 en XP • WeekOpdracht P2W7 INTERNET: share-files-and-printers-between-windows-7-and-xp	
8	Basis NTFS	Maken folder structuur, instellen permissies • WeekOpdracht P2W8 INTERNET: cc778410(v=ws.10).aspx	
9		Afronden alle opdrachten, voorbereiden op presentatie	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Schaal	Les 1	
2	Tijd	Les 2	
3	Omtrek, oppervlakte en inhoud	Les 3	
4	Samengestelde grootheden	Les 4	
5	Figuren	Les 5	
6	Meten en Meetkunde in het verkeer	Les 6	
7	Meten in recepten	Les 7	
8	Meten en meetkunde in huis	Les 8	
9	Meten en meetkunde in de tuin	Les 9	
10	EINDTOETS Meten en Meetkunde		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Loopbaan: Wat wil ik waarom wil ik dat? <ul style="list-style-type: none"> • Wat is het vak Loopbaan • Doelen stellen • Arbiedsvoorwaarden 		
2	1.1 Mijn Droom <ul style="list-style-type: none"> • Wat is een moodboard 	Moodboards maken <ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 1: maak een moodboard van je privéleven • Opdracht 2: maak een moodboard van je werkleven BOEK: T. Ackermans, H. Jeninga (2016). Werken aan je toekomst, Methodeboek niveau 3 en 4. Codename Future, ISBN: 978-90-823861-0-3. VIDEO: http://tinyurl.com/jfjsk3r	
3	1.2 Hoe maak ik mijn dromen waar? <ul style="list-style-type: none"> • Hoe gaan we de moodboards bespreken 	Moodboards bespreken <ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 3: bespreek je moodboards met klasgenoten • Opdracht 4: maak een lijst met stappen naar je doel 	
4	1.3 Reflectie <ul style="list-style-type: none"> • Wat is reflecteren • Kwaliteitenreflectie • Motievenreflectie • Werkexploratie • Loopbaansturing • Netwerken 	Reflecteren <ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 5: Invullen checklist reflectie 	<ul style="list-style-type: none"> • Aftekenen opdrachten
5	2.1 Wat vind jij belangrijk in je werk? <ul style="list-style-type: none"> • Wat zijn arbeidsvoorwaarden 	Groepsopdracht arbeidsvoorwaarden <ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 1: Opschrijven voorwaarden waaraan werk moet voldoen VIDEO: http://tinyurl.com/nepm57u	
6	2.2 Welke beroepen passen bij mij? <ul style="list-style-type: none"> • Hoe houd je een presentatie 	Presenteren <ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 2: bekijk de beroepen die je kunt kiezen op www.roc.nl (tabblad internet TV) • Opdracht 3: presentatie loopbaanmogelijkheden aan ouders INTERNET: www.roc.nl	
7	2.3 Welk beroep past bij mijn droom? <ul style="list-style-type: none"> • Hoe bereken je het bruto maandloon • Hoe reken je de maandlasten uit 	Berekenen <ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 4: Bereken het bruto maandloon • Opdracht 5: uitrekenen maandlasten INTERNET: www.mboostart.nl	
8	2.4 Reflectie <ul style="list-style-type: none"> • Kwaliteitenreflectie • Motievenreflectie • Werkexploratie • Loopbaansturing • Netwerken 	Reflecteren op arbiedsvoorwaarden <ul style="list-style-type: none"> • Invullen checklist reflectie 	<ul style="list-style-type: none"> • Aftekenen opdrachten
9	Af ronding periode	Afmaken opdrachten	<ul style="list-style-type: none"> • Aftekenen opdrachten
10	Af ronding periode	Afmaken opdrachten	<ul style="list-style-type: none"> • Aftekenen opdrachten

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	PT03 - Het buurthuis <ul style="list-style-type: none"> Doel van het project Groepsindeling Waar vind ik de nieuwe projecttaak en de bijlagen? 	Oriënteren <ul style="list-style-type: none"> Bestudeer READER Maak een lijst met uit te voeren werkzaamheden Schrijf op wat je wel kunt en wat niet Vul je POP formulier in READER: M. Brok, E. Kanis (2008). Projecttaak 3 Het Buurthuis. Stichting Consortium Beroepsonderwijs • BIJLAGE: bijlage 7 pt 03 pop formulier.doc	<ul style="list-style-type: none"> Schriftelijke samenvatting van de opdracht POP formulier
2	Het vergroten van je hersencapaciteit <ul style="list-style-type: none"> Over het nut van aantekeningen Over Mindmaps Over de werking van computergeheugen Over de werking van het menselijk geheugen Over Geheugendumps 	Plannen en voorbereiden <ul style="list-style-type: none"> Interview de klant (maak aantekeningen) Maak het Activiteitenplan (zie READER) Maak een Prioriteitenplanning BIJLAGE: tekening buurtcentrum de brink.xls BIJLAGE: PT03 Checklist Activiteitenplan.doc 	<ul style="list-style-type: none"> Activiteitenlijst Prioriteitenplanning
3	Planning en voorbereiding <ul style="list-style-type: none"> Wat is een Activiteitenplan? Wat is een Prioriteitenplan? 	Plannen en voorbereiden <ul style="list-style-type: none"> Bestudeer de plattegrond van het Buurthuis Vergelijk dit met de wensenlijst van de klant Schrijf een advies (offerte) Maak een lijst met benodigde materialen BIJLAGE: BUURTHUISCENTRUM-beginsituatie.doc BIJLAGE: bijlage 1 pt 03 van het bestuur - vb wensen.doc 	<ul style="list-style-type: none"> Materialenlijst
4	Planning en voorbereiding <ul style="list-style-type: none"> Hoe ziet een bestellijst eruit? 	Plannen en voorbereiden <ul style="list-style-type: none"> Maak een Bestellijst Werk het Activiteitenplan bij 	<ul style="list-style-type: none"> Bestellijst
5	Uitvoering <ul style="list-style-type: none"> Hoe maak je een image? Wat is een bechmark-test? 	Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> Maak een image op CD of HDD Maak een docent-pc (VMWare) Voer de benchmark-tests uit SOFTWARE: Benchmark-software (3DMark, SiSoft Sandra, Memtest, Diagnostic Tools, MS Baseline Security Analyser) 	<ul style="list-style-type: none"> Een image Afgevinkte lijst met opdrachtpunten (activiteitenlijst) Testresultaten
6	Uitvoering <ul style="list-style-type: none"> Hoe ziet een IP-plan eruit? Wat is een RAID configuratie? 	Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> Maak een IP-Plan Maak een RAID1 configuratie Ontwerp een P2P netwerk in Packettracer Leg een peer-to peer netwerk aan met printen en filesharing (VMWare) 	<ul style="list-style-type: none"> Ingevuld formulier urenverantwoording
7	Uitvoering <ul style="list-style-type: none"> Wat is een procedure? Hoe schrijf je een handleiding? 	Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> Schrijf een procedure Schrijf een handleiding 	<ul style="list-style-type: none"> Bonus: Procedure Bonus: Handleiding
8	Oplevering en evaluatie <ul style="list-style-type: none"> Hoe verkoop je je project aan de klant? 	Opleveren en evalueren <ul style="list-style-type: none"> Maak een offerte Maak een PowerPoint presentatie Verkoop je project aan de klant 	<ul style="list-style-type: none"> Mondelinge presentatie (aan de klant) Evaluatieformulier Urenverantwoording
9		Opleveren en evalueren	
10		Opleveren en evalueren	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		UTP kabel • Zoekopdracht 9	
2		Wandgoot • Zoekopdracht 10	
3		Grote Workgroup • Zoekopdracht 11	
4		RAID • Zoekopdracht 12	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Aries - Unit 5 - Les 17: Microprocessors, in de Centrale Verwerkingseenheid (CPU) 17.1 Wat is een microprocessor? 17.2 Onderdelen van de Microprocessor 17.3 Hoe werkt een CPU? 17.4 Processorsnelheid en het kloksignaal	Kennis componenten kiezen bij behoefte buurthuis. 08 Peer to Peer netwerk (2) PT3 • PC s koppelen waarbij 1 PC de printer shared.	
2	Aries - Unit 5 - Les 18: CPU-architectuur en evolutie 18.1 CPU architecture 18.2 De evolutie van de Intel CPU 18.3 AMD en Cyrix processors 18.4 De evolutie van de Motorola microprocessor	09 Harddisken 08 Peer to Peer netwerk (2) PT3 • PC s koppelen waarbij PC de printer shared.	
3	Aries - Unit 5 - Les 19: Moederbord, CPU-aansluiting en instellingen 19.1 Het installeren van slot CPUs 19.2 Het installeren van sleuf CPUs 19.3 Processors opwaarderen	10 Raid Systemen 08 Peer to Peer netwerk (2) PT3 • PC s koppelen waarbij PC de printer shared. 09 reparatie PC (3)	
4	Aries - Unit 5 - Les 19: Moederbord, CPU-aansluiting en instellingen 19.4 Instellingen CPU 19.5 Instellingen kernvoltage van de CPU 19.6 Instellingen bussnelheid CPU 19.7 Instellingen CPU-klokmultiplier	Lab 1: CPU-identificatie 09 reparatie PC (3)	
5	Toets Microprocessors • Aries - Unit 5	11 ADSL modem 09 reparatie PC (3) 10 RAID 0 en 1 configureren	• Aries - Unit 5
6	Aries - Unit 6 - Les 23: Computeropslag 23.1 Computeropslag 23.2 Floppydrive 23.3 Floppyfunctionaliteit 23.4 Floppydrives verzorgen en onderhouden 23.5 Verwijderbare high-capacity schijven	11 ADSL modem 10 RAID 0 en 1 configureren	
6	Aries - Unit 6 - Les 24: CD-ROM Drive 24.1 Cd-rom 24.2 Cd-rom drive onderdelen 24.3 Cd-rom drive interne		

	onderdelen 24.4 Hoe werkt een Cd-rom? 24.5 Schijfsnelheid reguleren 24.6 Cd-rom onderdelen van het schuiflaadmechanisme 24.7 Cd-rom drive onderdelen 24.8 Cd-rom drive externe onderdelen 24.9 Specificaties Cd-rom drive 24.10 CD-R, CD-RW 24.11 DVD		
7	Aries - Unit 6 - Les 21: Geheugen 21.1 RAM vs opslag op een harde schijf 21.2 RAM en virtueel geheugen 21.3 Wat is de functie van RAM? 21.4 Typen RAM 21.5 ROM	12 OSI model 10 RAID 0 en 1 configureren 11 P2P netwerk (3) PT3 (RAID 1 sata) via een pc sharen en back-up instellen	
8	Aries - Unit 6 - Les 22: Typen geheugenmodules 22.1 Geheugenmodule 22.2 SIMMs 22.3 DIMMs 22.4 RIMMs 22.5 Specificaties geheugenmodule 22.6 Geheugenbanken 22.7 Geheugen op het moederbord aansluiten	12 OSI model 11 P2P netwerk (3) PT3 (RAID 1 sata) via een pc sharen en back-up instellen	
9	Toets Microprocessors, opslag en geheugen • Aries - Units 5 en 6	productbeoordeling hardware oplossingen en documentatie. 11 P2P netwerk (3) PT3 (RAID 1 sata) via een pc sharen en back-up instellen	• Toets Aries Units 5 & 6
10		uitloop	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Arbeid 1/2		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Besturingssystemen: Server 2008 (R2)	Installeren Server 2008 (R2) • WeekOpdracht P3W1 INTERNET: how-to-install-windows-server-2008-step-by-step.htm	
2	Uitleg rollen in Server 2008	Vragen beantwoorden WeekOpdracht P3W2 • WeekOpdracht P3W2 INTERNET: q-what-are-the-server-roles-in-windows-server-2008-	
3	Installeer en configureer File Server	Installeren File Server role in Server 2008 (R2) • WeekOpdracht P3W3 INTERNET: 325860	
4	Computer Management: Event Viewer, vervolg	Creating a Custom View • WeekOpdracht P3W4 INTERNET: 3253	
5	Quota Management	Setting Disk Quotas • WeekOpdracht P3W5 INTERNET: managing-windows-server-2008-disk-quotas.htm	
6	Server 2008 Features	Vragen beantwoorden WeekOpdracht P3W6 • WeekOpdracht P3W6 INTERNET: 2008-r2-overview.aspx	
7	Packet tracer: DHCP	INTERNET: Packet-Tracer-DHCP-Setup	
8	Wat is DHCP	Afronden alle opdrachten, voorbereiden op presentatie INTERNET: configure tcp ip to use dhcp and a static ip address at the same time.htm	
9		Presentaties • WeekOpdracht P3W9	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Gegevens verwerken	Les 1	
2	Gegevens samenvatten	Les 2	
3	Rekenen met tabellen 1	Les 3	
4	Rekenen met tabellen 2	Les 4	
5	Drie soorten grafieken	Les 5	
6	LesFormules	Les 6	
7	Formule en getal	Les 7	
8	Diagrammen en grafieken	Les 8	
9	EINDTOETS Verbanden		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Het GNU/Linux besturingssysteem <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: Linus Torvalds, Commando's, Root • Commando s: apt-get, su, sudo, ls, mkdir • Symbolen: Tilde (~) 	Terminal installatie <ul style="list-style-type: none"> • Terminal installeren INTERNET: Linux 01 Installatie-GCC.pdf	• Feed-back
2	Internet analyse met Telnet <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: Line/packet switching, MIME Header, Poort 80, HTTP Protocol • Commando s: tee, telnet • Symbolen: Pijpleiding () 	Telnet hacking <ul style="list-style-type: none"> • Homepage opvragen • MIME-header opvragen INTERNET: Linux 02 Telnet Hacking.pdf	• Feed-back
3	De vi tekstbewerker <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: Teletype • Commando s: ed, ex, vi, echo, less • Symbolen: Zoeken (/), Redirection (>) 	Werken met vi <ul style="list-style-type: none"> • Naar Ex mode • Naar Visual mode • Zoeken • Vervangen • Kopiëren INTERNET: Linux 03 Werken-met-vi.pdf	• Feed-back
4	De GNU Compiler Collectie (GCC) <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: Richard Stallman, Broncode, CopyLeft, Poort 25, SMTP • Commando s: cd, tar, make, history, wget • Bestanden: /usr/local/src 	Installatie huiswerksysteem <ul style="list-style-type: none"> • GCC Installeren • Broncode neerladen en uitpakken • Broncode compileren • SMTP Poort 25 testen • E-Mail configureren INTERNET: Linux 04 Huiswerksysteem.pdf	• Feed-back
5	Linux Daemons <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: Log bestanden, Poort 80, HTTP, Daemons • Commando s: apt-get, netstat, grep, ps, service • Bestanden: /var/log 	Installatie Apache <ul style="list-style-type: none"> • Apache installeren • Actieve programma s bekijken • Poort 80 controleren INTERNET: Linux 05 Apache Installatie.pdf	• Feed-back
6	Het Linux mappensysteem <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: Linux directory-structuur, Poort 53, DNS, Mini-DNS • Bestanden: /etc/hosts • Commando s: tail • Symbolen: Hekje (#) 	Configuratie Apache <ul style="list-style-type: none"> • DNS configureren • Apache configureren INTERNET: Linux 06 Apache Configuratie.pdf	• Feed-back
7	Linux configuratiebestanden <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: Apache directieven (VirtualHost, ServerName, DocumentRoot, Options) • Commando s: hostname, apachectl • Symbolen: Hekje (#), 	Configuratie Virtual Host <ul style="list-style-type: none"> • Opzoeken host-naam • Downloads map controleren • Apache configureren • Configuratie testen INTERNET: Linux 07 Apache VirtualHost.pdf	• Feed-back
8	Linux gebruikers en groepen <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: Toegangsrechten, Octale getallen, Apache directieven (AuthName, AuthType, AuthUserFile, Require) • Commando s: touch, chgrp, chmod, htpasswd 	Configuratie Login <ul style="list-style-type: none"> • Apache gebruiker toevoegen • Apache configureren • Configuratie testen INTERNET: Linux 08 Apache Login.pdf	• Feed-back

9	Telnet en Apache	Opleveren van een werkende webserver <ul style="list-style-type: none">• Afmaken opdrachten	• Toets
10		<ul style="list-style-type: none">• Afmaken opdrachten	• Herkansing

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Loopbaan: Hoe presenteer ik mezelf? <ul style="list-style-type: none"> • Social media • Vooroordelen • Discriminatie 		
2	5.3 Social media <ul style="list-style-type: none"> • Wat is er over jou gevonden? • Hoe kun je je Facebook aantrekkelijk maken voor werkgevers? 	<ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 4: Tweets • Opdracht 5: Mijn klasgenoot online BOEK: T. Ackermans, H. Jeninga (2016). Werken aan je toekomst, Methodeboek niveau 3 en 4. Codename Future, ISBN: 978-90-823861-0-3.	
3	5.4 LinkedIn <ol style="list-style-type: none"> 1. Kopregel 2. Foto 3. Samenvatting 4. Trefwoorden 5. (Werk)ervaring 6. Contactgegevens 	<ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 6: Mijn profiel • Opdracht 7: Gebruik je sociale netwerk 	
4	5.7 Werkervaring opdoen	<ul style="list-style-type: none"> • Beantwoord vragen werkervaring VIDEO: http://tinyurl.com/zks6cfx	
5	5.8 Reflectie <ul style="list-style-type: none"> • Kwaliteitsreflectie • Motievenreflectie • Werkexploratie • Loopbaansturing • Netwerken 		<ul style="list-style-type: none"> • Aftekenen opdrachten
6	6.4 Vooroordelen en discriminatie		
7	6.5 Omgaan met ongepaste vragen		
8	6.6 Reflectie		<ul style="list-style-type: none"> • Aftekenen opdrachten
9	Afronding periode	Afmaken opdrachten	<ul style="list-style-type: none"> • Aftekenen opdrachten
10	Afronding periode	Afmaken opdrachten	<ul style="list-style-type: none"> • Aftekenen opdrachten

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Installeren Domain Controller	Installeren eerste Domain Controller • WeekOpdracht P4W1 INTERNET: setting up your first domain controller with windows server 2008.aspx	
2	Theorie Active Directory Domain	Installeren tweede Domain Controller • WeekOpdracht P4W2 INTERNET: cc773108(v=ws.10).aspx	
3	Theorie Active Directory Domain (OU)	Create an Organizational Unit • WeekOpdracht P4W3 INTERNET: create-a-new-organizational-unit-ou-in-windows-server-2008	
4	Theorie Group Policy	Create a Domain based Group Policy • WeekOpdracht P4W4 INTERNET: group-policy-object-modeling-windows-server-2008.htm	
5	Praktijk: Group Policy and OU	Bekijk YouTube filmpje • WeekOpdracht P4W4 INTERNET: watch?v=AroYrmFxFKlg&feature=related	
6	Site and Services	INTERNET: 385	
7	Herhalen week 1 t/m 6		
8			
9			

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 3	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Installing and Deploying Windows 8		
2	Deploying and Managing Windows Server 2012	Base Disks Windows 8 and Windows Server 2012	
3	Implementing Dynamic Host Configuration Protocol	TLG BaseConfig - Steps for Configuring the Corpnet Subnet	
4	Implementing Domain Name System	TLG BaseConfig.docx - Steps for Configuring the Internet Subnet	
5	Introduction to Active Directory Domain Services	Second Corpnet Subnet for Windows Server 2012	
6	Managing Active Directory Domain Services Objects	Homenet subnet for Windows Server 2012	
7	Deadline		
8	Final test		• Eindtoets behandelde stof
9	Reflection		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Linux, Apache, MySQL en PHP (LAMP) <ul style="list-style-type: none"> Begrippen: back-end, front-end, Local host, Proxy, Luisterende interfaces, Dedicated servers Commando s: mv, netstat Symbolen: Zoeken (/) 	Configuratie Apache back-end <ul style="list-style-type: none"> De luisterende interfaces controleren De back-end configureren Problemen oplossen INTERNET: Linux 21 LAMP Apache-back-end-configuratie.pdf	• Feed-back
2	De MySQL database server <ul style="list-style-type: none"> Begrippen: Local host, Linux gebruikersrechten, unprivileged user, Databases Commando s: useradd, usermod, chown 	Installatie MySQL <ul style="list-style-type: none"> Unprivileged user aanmaken Systeem-databases aanmaken Problemen oplossen INTERNET: Linux 22 LAMP Installatie-MySQL.pdf	• Feed-back
3	De PHP scripting language <ul style="list-style-type: none"> Begrippen: Apache modules, PHP zuigt, programmeertalen scriptingtalen 	Installatie PHP <ul style="list-style-type: none"> Installeren PHP Installatie PHP controleren INTERNET: Linux 23 LAMP Installatie-PHP.pdf	• Feed-back
4	Linux shell scripting <ul style="list-style-type: none"> Begrippen: Run-levels, Bourne Again Shell (bash), Hash bang (#!/bin/sh) Commando s: killall, bash 	Aanmaken Deamon opstart-script <ul style="list-style-type: none"> Aanmaken shell-script INTERNET: Linux 24 LAMP Daemon-shell-script.pdf	• Feed-back
5	Content Management Systems (CMS) <ul style="list-style-type: none"> Begrippen: CMS, Problemen oplossen, Over domeinnamen, Mini-DNS Bestanden: /etc/hosts Commando s: mysqladmin, wget 	Installatie WordPress <ul style="list-style-type: none"> Broncode neerladen en uitpakken Database configureren WordPress configureren DNS configureren Apache configureren Configuratie testen Problemen oplossen INTERNET: Linux 25 LAMP Installatie-WordPress.pdf	• Feed-back
6	Database beheer <ul style="list-style-type: none"> Begrippen: Structured Query Language (SQL) phpMyAdmin 	Installatie phpMyAdmin <ul style="list-style-type: none"> Broncode neerladen en uitpakken phpMyAdmin configureren DNS configureren Apache configureren INTERNET: Linux 26 LAMP Installatie-phpMyAdmin.pdf	• Feed-back
7	De NGinX webserver <ul style="list-style-type: none"> Begrippen: NGinX Proxy mechanisme 	Installatie Nginx front-end <ul style="list-style-type: none"> Wijzigen luisterende interface Aanmaken website INTERNET: Linux 27 LAMP Nginx-front-end-installatie.pdf	• Feed-back
8	Apache stress testing <ul style="list-style-type: none"> Commando s: ab 	Apache performance tuning	• Feed-back
9	Content Management Systems (LAMP en WordPress)	Opleveren van een werkende LAMP server <ul style="list-style-type: none"> Afmaken opdrachten 	• Toets
10		<ul style="list-style-type: none"> Afmaken opdrachten 	• Herkansing

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	PT04 - Murphy's autohandel	Oriënteren <ul style="list-style-type: none"> • Bestudeer READER • Maak een lijst met uit te voeren werkzaamheden • Schrijf op wat je wel kunt en wat niet • Vul je POP formulier in READER: M. Brok, E. Kanis (2008). Projecttaak 4 Murphy's autohandel. Stichting Consortium Beroepsonderwijs	<ul style="list-style-type: none"> • Lijst met activiteiten • Lijst met te ontwikkelen competenties
2	Planning en voorbereiding	Plannen en voorbereiden	<ul style="list-style-type: none"> • Activiteitenplan • (Prioriteiten)planning • Materialenlijst • Bestellijst
3	Uitvoering	Uitvoeren	<ul style="list-style-type: none"> • Storingsvrij client-server netwerk • Documentatie opgeloste storingen • Formulier urenverantwoording
4	Oplevering en evaluatie	Opleveren en evalueren	<ul style="list-style-type: none"> • Mondelinge presentatie met Criteriumgericht Interview • Bijgewerkt POP-formulier • Bijgewerkt en ondertekend urenverantwoordingsformulier • Bijgewerkt Functioneringsformulier • Beoordelingsmonitor • Oplevering client-server systeem • Verslag storingsoplossingen

Vak LINUX, Auteur DRK01, Niveau 3, Cohort 2024, Periode 5 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	<ul style="list-style-type: none">• powerpoint inleiding Linux Opdracht voor deze week	<ul style="list-style-type: none">• installatie ubuntu op VMware Workstation 8 (of9) READER: Cursus Linux v1.10, Alain Wenmaekers, 2000 READER: Linux Gebruikers Handleiding, Versie 1.6-pre2, Jarkko Huijts, 2009	
2	<ul style="list-style-type: none">• Lezen Cursus Linux vanaf Daemons (blz 13) t/m Bootloader (blz 21)	<ul style="list-style-type: none">• controle installatie ubuntu	<ul style="list-style-type: none">• beantwoord de volgende vragen:
3	<ul style="list-style-type: none">• hoofdpunten eerste 21 bladzijden bespreken.	<ul style="list-style-type: none">• Van Linux cursus blz 23 t/m 27 Unix commando s bestuderen.	<ul style="list-style-type: none">• Opdrachten
4	<ul style="list-style-type: none">• vragen vorige lessen bespreken• rechten introductie	<ul style="list-style-type: none">• Van Linux cursus blz 28 t/m 32 Unix commando s bestuderen en oefenen.	<ul style="list-style-type: none">• Vragen
5	<ul style="list-style-type: none">• vragen vorige lessen bespreken• vi introductie• zoeken naar bestanden find, locate, whereis, which, type	<ul style="list-style-type: none">• Van Linux cursus blz 33 t/m 40 Unix commando s bestuderen en oefenen.	<ul style="list-style-type: none">• Vragen
6		<ul style="list-style-type: none">• Oefeningen LINUX editor vi (vim)	
7	<ul style="list-style-type: none">• Vragen van de afgelopen weken• Huiswerk les 1-3 behandelen	<ul style="list-style-type: none">• Les 2.Oefeningen VI (2) blz 41-44	<ul style="list-style-type: none">• vragen

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	• Clonen	Zoekopdracht 12	
2	• Path en Wall	Zoekopdracht 13	
3		Zoekopdracht 14	
4		Zoekopdracht 15	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	<p>Aries - Unit 8 - Les 29: Inleiding tot videoadapters</p> <p>29.1 Videoadapter 29.2 Onderdelen van de videoadapter 29.3 Pixels en resolutie 29.4 De evolutie van videoadapters</p>	<p>12 OSI model 13 Image maken</p>	
2	<p>Aries - Unit 8 - Les 30: Videobeeldscherm</p> <p>30.1 Wat doet een beeldscherm? 30.2 Beeldschermtechnologie 30.3 De belangrijkste onderdelen van CRT-beeldscherm 30.4 Hoe functioneren beeldschermen? 30.5 Verversingssnelheid, resolutie en bandbreedte 30.6 Een beeldscherm kiezen</p>	<p>12 OSI model 13 Image maken 10 Image PC-Harddisk</p>	
3	<p>Aries - Unit 8 - Les 32: Toetsenbord, muis en joystick</p> <p>32.1 Invoerapparaat 32.2 Soorten toetsen 32.3 Hoe werkt een toetsenbord? 32.4 Controllerchip van het toetsenbord en de toetsscancodes 32.5 Toetsenbordaansluitingen 32.6 Wat is een muis? 32.7 Onderdelen van een muis 32.8 Hoe werkt een muis? 32.9 Onderhoud van een muis 32.10 De interface van de muis 32.11 Algemene typen muizen 32.12 Wat is een gameadapter?</p>	<p>14 montage UTP walloutlet 10 Image PC-Harddisk</p>	
4	<p>Aries - Unit 8 - Les 31: Geluidskarten</p> <p>31.1 Geluidskart 31.2 De evolutie van geluidskarten 31.3 Geluidskartslots 31.4 Analoge naar digitale converter 31.5 Zuiverheid, bemonsteringsfrequentie en bemonsteringsgrootte 31.6 Frequentiemodulatie 31.7 Extensies geluidsbestanden 31.8 Luidsprekers</p>	<p>14 montage UTP walloutlet 11. Monteren UTP walloutlet</p>	
5			

	Aries - Unit 9 - Les 33: Printers 33.1 Wat is een printer? 33.2 Impactprinters 33.3 Impactvrije printers 33.4 Plotters 33.5 Hoe communiceert een computer met een printer?	15 Patchen 11. Monteren UTP walloutlet	
6	Aries - Unit 9 - Les 35: Draagbare computer/Laptop computers 35.1 Draagbare of portable computers 35.2 Vroege draagbare computers 35.3 Onderdelen van de draagbare computer 35.4 Typen draagbare computers 35.5 Belangrijke eigenschappen van draagbare computers 35.6 PDAs 35.7 Digitale camera's	15 Patchen 12. Patchen PC's en telefoons	
7	Aries - Unit 10 - Les 37: Modem 37.1 Wat is een modem? 37.2 Soorten modems 37.3 Modemcommunicatie 37.4 Problemen met modems oplossen 37.5 Andere typen verbindingen	12. Patchen PC's en telefoons	
8	Toets Randapparatuur • Aries - Units 8 en 9	uitloop	• Toets U8 en 9

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Arbeid 2/2		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Installeren Domain Controller	Installeren eerste Domain Controller • WeekOpdracht P5W1 INTERNET: setting up your first domain controller with windows server 2008.aspx	
2	Theorie Active Directory Domain	Installeren tweede Domain Controller • WeekOpdracht P5W2 INTERNET: cc773108(v=ws.10).aspx	
3	Theorie Active Directory Domain (OU)	Create an Organizational Unit • WeekOpdracht P5W3 INTERNET: create-a-new-organizational-unit-ou-in-windows-server-2008	
4	Theorie Group Policy	Create a Domain based Group Policy • WeekOpdracht P5W4 INTERNET: group-policy-object-modeling-windows-server-2008.htm	
5	Praktijk: Group Policy and OU	Bekijk YouTube filmpje • WeekOpdracht P5W5 INTERNET: watch?v=AroYrmFxFKlg&feature=related	
6	Site and Services	• WeekOpdracht P5W6 INTERNET: 385	
7	Herhalen week 1 t/m 6	• WeekOpdracht P5W7	
8	Virtual Private Network	Theorie vpn • WeekOpdracht P5W8 INTERNET: understanding-vpn-remote-access-mechanism.htm	
9			
10			

Vak LINUX, Auteur DRK01, Niveau 3, Cohort 2024, Periode 6 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	<ul style="list-style-type: none">• Users+groepen aanmaken• rechten op filesystem	2. Maak de volgende groepen aan: READER: Cursus Linux v1.10, Alain Wenmaekers, 2000 READER: Linux Gebruikers Handleiding, Versie 1.6-pre2, Jarkko Huijts, 2009	
2		3. Maak onderstaande users aan met primaire en supplementaire groepen en een homedirectory als dit op ja staat.	
3		4. Maak de volgende directory structuur met bestanden aan en zorg voor de rechten zoals aangegeven.	
4		<ul style="list-style-type: none">• Vul nu onderstaand schema in en stuur dit op naar mijn mail om je opdracht af te laten tekenen.	<ul style="list-style-type: none">• Aftekenen
5	<ul style="list-style-type: none">• vi-editor• rechten op filesystem	<ul style="list-style-type: none">• Een vi sessie starten	
6		<ul style="list-style-type: none">• Positionering van de cursor	
7		<ul style="list-style-type: none">• Tekst invoegen of verwijderen	
8		<ul style="list-style-type: none">• Regels kopiëren of verplaatsen	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
9		• WeekOpdracht P2W9	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 3	

Vak LINUX, Auteur DRK01, Niveau 3, Cohort 2024, Periode 7 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		<ul style="list-style-type: none">• Installeer Sles 11.2 inmiddels 11.3 Suse Linux Enterprise Server 32 bits versie READER: Cursus Linux v1.10, Alain Wenmaekers, 2000 READER: Linux Gebruikers Handleiding, Versie 1.6-pre2, Jarkko Huijts, 2009	<ul style="list-style-type: none">• Welke grafische omgeving is standaard geïnstalleerd?
2		<ul style="list-style-type: none">• Installeren van OpenSuse 12.2 of 13.1	
3		<ul style="list-style-type: none">• Installeer SLES 11.2 inmiddels 11.3 maar nu met KDE	
4	<ul style="list-style-type: none">• Werk het boekje verder uit van pag 21 t/m 27	<ul style="list-style-type: none">• Voor de installatie van open office download je de installatiebestanden.	<ul style="list-style-type: none">• Eindopdracht (TOETS)
5		<ul style="list-style-type: none">• Installeer Sles 11.2 inmiddels 11.3 Suse Linux Enterprise Server 32 bits versie	
6		<ul style="list-style-type: none">• Installeren van OpenSuse 12.2 of 13.1	
7	<ul style="list-style-type: none">• volg het boekje (PDF) "Beginnen met opensuse 11.4"	<ul style="list-style-type: none">• Installeer SLES 11.2 inmiddels 11.3 maar nu met KDE	
8	<ul style="list-style-type: none">• Werk het boekje verder uit van pag 21 t/m 27	<ul style="list-style-type: none">• Voor de installatie van open office download je de installatiebestanden.	<ul style="list-style-type: none">• Eindopdracht (TOETS)

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Besturingssystemen: Server 2008 (R2)	Installeren Server 2008 (R2) • WeekOpdracht P3W1 INTERNET: how-to-install-windows-server-2008-step-by-step.htm	
2	Uitleg rollen in Server 2008	Vragen beantwoorden WeekOpdracht P3W2 • WeekOpdracht P3W2 INTERNET: q-what-are-the-server-roles-in-windows-server-2008-	
3	Installeer en configureer File Server	Installeren File Server role in Server 2008 (R2) • WeekOpdracht P3W3 INTERNET: 325860	
4	Computer Management: Event Viewer, vervolg	Creating a Custom View • WeekOpdracht P3W4 INTERNET: 3253	
5	Quota Management	Setting Disk Quotas • WeekOpdracht P3W5 INTERNET: managing-windows-server-2008-disk-quotas.htm	
6	Server 2008 Features	Vragen beantwoorden WeekOpdracht P3W6 • WeekOpdracht P3W6 INTERNET: 2008-r2-overview.aspx	
7	Packet tracer: DHCP	INTERNET: Packet-Tracer-DHCP-Setup	
8	Wat is DHCP	Afronden alle opdrachten, voorbereiden op presentatie INTERNET: configure tcp ip to use dhcp and a static ip address at the same time.htm	
9		Presentaties • WeekOpdracht P3W9	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 3	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Implementing IPv4		
2	Implementing IPv6	TLG - Demonstrate IPv6	
3	Implementing Local Storage		
4	Implementing File and Print Services		
5	Implementing Group Policy		
6	Securing Windows Servers Using Group Policy Objects		
7	Deadline		
8	Final test		• Eindtoets behandelde stof
9	Reflection		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	PT07 - IT Solutions - Houtfabriek De Keizer	Oriënteren <ul style="list-style-type: none"> • Bestudeer READER • Maak een lijst met uit te voeren werkzaamheden • Schrijf op wat je wel kunt en wat niet • Vul je POP formulier in • DOCENT: M. Brok, E. Kanis (2008). Begeleidershandleiding - Projecttaak 7 IT Solutions. Stichting Consortium Beroepsonderwijs • READER: M. Brok, E. Kanis (2008). Leerlingboek - Projecttaak 7 IT Solutions. Stichting Consortium Beroepsonderwijs • BIJLAGE: bijlage 1 pt 7 popformulier.doc • BIJLAGE: bijlage 3 pt 7 formulier urenverantwoording.doc 	<ul style="list-style-type: none"> • Doel van de projecttaak (een A4) • Bijgewerkt POP-formulier (Bijlage 1) • Ingevuld formulier Urenverantwoording (Bijlage 3)
2		Plannen en voorbereiden <ul style="list-style-type: none"> • Maak een lijst met benodigdheden • Maak een werkverdeling (plannen werkzaamheden) • Vul het urenverantwoordeingformulier in 	<ul style="list-style-type: none"> • Lijst met benodigdheden voor de uitvoering van de opdrachten • Planning werkzaamheden • Ingevuld formulier Urenverantwoording
3		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Werkbon 1 - Adviseren budgetconfiguratie • Werkbon 2 - Voorbereidende werkzaamheden Technisch Ontwerp (TO) • Werkbon 3 - Installeren en configureren Windows server volgens TO • BIJLAGE: bijlage 2 pt 7 werkopdrachten it solutions.doc • BIJLAGE: TO Projecttaak 7 IT Solutions.pdf 	<ul style="list-style-type: none"> • Uitwerking Werkbon 3
4		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Installeer en configureer de Windows client en het algemene Workstation 	
5		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Installeer en configureer het draadloos netwerk 	<ul style="list-style-type: none"> • Werkend netwerk volgens eisen van TO
6		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Installeer en configureer het Document Management System (DMS) 	<ul style="list-style-type: none"> • Bijgewerkte versie van TO • Ingevuld formulier Urenverantwoording • Ingevuld POP-formulier
7		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Installeer en configureer een DMDB 	
8		Opleveren en evalueren <ul style="list-style-type: none"> • BIJLAGE: bijlage 4 pt 7 functioneringsformulier.doc • BIJLAGE: bijlage 5 pt 7 monitor.doc 	<ul style="list-style-type: none"> • Bijgewerkt POP-formulier (Bijlage 1) • Bijgewerkt en ondertekend urenverantwoordingsformulier • Bijgewerkt Functioneringsformulier (Bijlage 4) • Ingepulde Monitor (Bijlage 6)
9		Opleveren en evalueren	
10		Opleveren en evalueren	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Assemblage • Zoekopdracht 16	
2		Patchen • Zoekopdracht 17	
3		SCSI • Zoekopdracht 18	
4		• Zoekopdracht 19	
5		• Zoekopdracht 20	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Aries - Unit 11 - Les 41: BIOS-instellingen 41.1 Hoofdmenu 41.2 Het geavanceerde menu 41.3 Het menu beveiliging 41.4 Het menu energiebeheer 41.5 Het opstartmenu 41.6 Afsluiten en opslaan	Samenstelling van een server 13 assembleren PC indiv	
2	Herhaling Unit 8 t/m 10 ivm hertoets. 16 BIOS instellingen 17 SCSI instellingen harddisken van een gegeven type	Samenstelling van een server 13 assembleren PC indiv	
3	Hertoets Unit 8 t/m 10 17 SCSI instellingen harddisken van een gegeven type 18 Back-up systemen	Patchen 14 Patchen	
4	Aries - Unit 9 - Les 36: Standaard poorten voor randapparatuur, kabels en stekkers 36.1 Fysieke poorten versus logische poorten 36.2 Parallele poort 36.3 Seriële poort 36.4 Parallel versus Serieel 36.5 Universal Serial Bus (USB) 36.6 Standaard kabels en stekkers Voor randapparatuur	18 Back-up systemen 19 RAID systemen. 14 Patchen 15 2 SCSI harddisken inbouwen.	
5		19 RAID systemen. 14 Patchen 15 2 SCSI harddisken inbouwen.	
6	Aries - Unit 10 - Les 38: Netwerkaart en netwerk hardware 38.1 Wat is een netwerkkinterfacekaart (NIC)? 38.2 Hoe werkt een NIC? 38.3 Typen NIC 38.4 Een NIC kiezen 38.5 Netwerkmedia 38.6 Standaard netwerk hardware	20 Blade servers 15 2 SCSI harddisken inbouwen. • Optioneel Storingen	
7	Aries - Unit 10 - Les 39: Netwerken (OPTIONEEL) 39.1 Wat is netwerken? 39.2 Typen netwerken 39.3 Netwerktopologiën 39.4 Netwerkarchitecturen 39.5 Distributie van hulpmiddelen over het netwerk	20 Blade servers 15 2 SCSI harddisken inbouwen. • Optioneel Storingen	
8	Aries - Unit 10 - Les 40: Het Internet (OPTIONEEL)	uitloop 15 2 SCSI harddisken inbouwen.	

40.1 Hoe werkt het Internet?
40.2 Hoe kunt u op Internet
aansluiten?
40.3 Vertrouwd raken met
Internet

• Optioneel Storingen

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Nederlands • Introductie blok 4 Nederlands		
2	Theorie spreken, gesprekken voeren en feedback geven • TB Spreken 2F Les 1 + 2	Uitleg opdracht 1 spreekplan • Opdracht 1 maak een spreekplan • TB SPREKEN 2F Les 1 + 2 maken	
3	Uitleg en planning. Opdracht 2: presenteren 2F. Uitleg exameneisen. • TB Gesprekken voeren 2F Les 1 + 2 + 3 maken • TB Gesprekken voeren 2F Les 1, 2 en 3	Voorbereiden presentatie • Oefenen in de klas met korte opdrachten. Uitleg doel, samenhang, publiek enz.	
4	Theorie presenteren + non-verbale communicatie • Theorie feedback geven en ontvangen (oefenen) • TB Gesprekken voeren 2F Les 4 +5+ 6 maken • TB Gesprekken voeren 2F Les 4, 5 en 6	voorbereiden presentatie • Opdracht 2: presentatie af	
5	• TB Gesprekken voeren 2F Les 7 en 8 • TB Gesprekken voeren 2F Les 7 EN 8	1e ronde presentaties + geven en ontvangen feedback	
6	Uitleg opdracht 3: Gesprekken voeren	2e ronde presentaties + geven en ontvangen feedback • Opdracht 3 Opzet GV m.hulst@rocleiden.nl	
7	UITLOOP	Werken aan opdracht 3: gesprek voorbereiden	
8		3e ronde presentaties + geven en ontvangen feedback • Opdracht 3: Filmpje GV m.hulst@rocleiden.nl	
8		4e ronde presentaties + geven en ontvangen feedback	
9	HERKANSINGEN		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	PvA		

Vak ISW, Auteur KLP01, Niveau 3, Cohort 2024, Periode 8 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Packet tracer: DHCP	• WeekOpdracht P2W1 INTERNET: Packet-Tracer-DHCP-Setup	
2	Wat is DHCP	• WeekOpdracht P2W2 INTERNET: configure tcp ip to use dhcp and a static ip address at the same time.htm	
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9		Afronden alle opdrachten, voorbereiden op presentatie	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	PT08 - IT Solutions - Onderhoud en beheer	Oriënteren <ul style="list-style-type: none"> • Bestudeer READER • Maak een lijst met uit te voeren werkzaamheden • Schrijf op wat je wel kunt en wat niet • Vul je POP formulier in READER: M. Brok, E. Kanis (2008). Begeleidershandleiding - Projecttaak 8 IT Solutions 2. Stichting Consortium Beroepsonderwijs <ul style="list-style-type: none"> • BIJLAGE: bijlage 1 pt 8 pop.doc 	<ul style="list-style-type: none"> • Doel van de projecttaak (een A4) • Bijgewerkt POP-formulier (bijlage 1)
2		Plannen en voorbereiden <ul style="list-style-type: none"> • Maak een werkverdeling (plannen werkzaamheden) 	<ul style="list-style-type: none"> • Lijst met software en keys, overzicht beschikbare handleidingen, • benodigde hardware • Planning werkzaamheden
3		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Werkbon 1 - Configureren server • Werkbon 2 - Configureren client • Werkbon 3 - Oplossen storingen Active Directory • BIJLAGE: 2 - Werkbonnen IT Solutions 	<ul style="list-style-type: none"> • Werkbonnen (bijlage 2) • Ingevuld portfolioformulier
4		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Werkbon 4 - Oplossen storing na update • Werkbon 5 - Oplossen storing audio • Werkbon 6 - Toevoegen client aan domein 	
5		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Werkbon 7 - Onderzoeken eisen serverruimte • Werkbon 8 - Installeren en configureren werkstations • Werkbon 9 - Onderzoeken Windows upgrade • BIJLAGE: bijlage 9 pt 8 storingen op het client.doc • BIJLAGE: bijlage 10 pt 8 troubleshooting.doc 	
6		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Werkbon 10 - Beveiligen en Preventeren • Werkbon 11 - Oplossen storingen op het client - server systeem • Werkbon 12 - Windows Server Security Configuration Wizard • BIJLAGE: bijlage 11 pt 8 het maken van een asr back.doc • BIJLAGE: bijlage 7 pt 8 beveiligings en preventiemaatregelen.doc 	
7		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Werkbon 13 - Onderzoeken ARBO voorschriften • Werkbon 14 - System Information for Windows (SIW) • Werkbon 15 - Automated System Recovery (ASR) 	
8		Opleveren en evalueren <ul style="list-style-type: none"> • BIJLAGE: bijlage 3 pt 8 functioneringsformulier.doc • BIJLAGE: bijlage 4 pt 8 monitor.doc 	<ul style="list-style-type: none"> • Bijgewerkt POP-formulier (bijlage 1) • Bijgewerkt functioneringsformulier (bijlage 3) • Ingevulde monitor (bijlage 4)
9		Opleveren en evalueren	
10		Opleveren en evalueren	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Gedrag & cult./PvA		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	PT09 - Op de Servicedesk - Deel 1 en 2	Oriënteren <ul style="list-style-type: none"> • Bestudeer reader • Lees bijlage 7A en 7B • Maak een lijst met uit te voeren werkzaamheden • Schrijf op wat je wel kunt en wat niet READER: M. Brok, E. Kanis (2008). Projecttaak 9 Op de Servicedesk. Stichting Consortium Beroepsonderwijs <ul style="list-style-type: none"> • BIJLAGE: 1 - POP Formulier • BIJLAGE: 7 - Procedures 	<ul style="list-style-type: none"> • Doel van de projecttaak (een A4) • Bijgewerkt POP-formulier (bijlage 1)
2		Plannen en voorbereiden <ul style="list-style-type: none"> • Vul je POP formulier in 	<ul style="list-style-type: none"> • Een actielijst waarop je de punten uit deze fase afvinkt
3		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Incident 1 • Incident 2 • Incident 3 • BIJLAGE: 2 - Werkopdrachten Amerijck 	<ul style="list-style-type: none"> • Een afdruk van de bestede uren en bijzonderheden van elk incident • Een FAQ-lijst (al dan niet digitaal)
4		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Incident 4 • Incident 5 • Incident 6 • BIJLAGE: 8 - Beoordelingsformulieren 	<ul style="list-style-type: none"> • Ingevulde beoordelingsformulieren Servicedesk communicatie (bijlage 8)
5		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Incident 7 • Incident 8 • Incident 9 	<ul style="list-style-type: none"> • Ingevulde functioneringsformulieren docent en student (tussenevaluatie) • Bijgewerkt Portfolio
6		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Incident 10 • Incident 11 • Incident 12 	
7		Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Incident 13 • Incident 14 • Incident 15 	
8		Opleveren en evalueren	<ul style="list-style-type: none"> • Bijgewerkt Portfolio • POP • Bijgewerkt Functioneringsformulier (bijlage 3) • Geaccordeerde urenverantwoording • Ingevulde Monitor (bijlage 4)
9		Opleveren en evalueren	
10		Opleveren en evalueren	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Gedrag & cult		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Inleiding Servicedesk <ul style="list-style-type: none"> • Wat is een Servicedesk • Wat is een Helpdesk • Ervaring in vorige stage met het werken op een Servicedesk • lesmateriaal van StichtingPraktijkLeren.nl 	Verkenning en omgaan met leeromgeving StichtingPraktijkLeren <ul style="list-style-type: none"> • Registreren bij StichtingPraktijkLeren.nl mbv leerlingnummer@student.idcollege.nl INTERNET: servicedesk-amerijck-ict-20 	
2	Bedrijfsprocessen INTERNET: deel-1-procesdenken		
3	Werk van een ICT-beheerder		
4	Kennismaking ITIL 1v4		
5	Vervolg ITIL 2v4		
6	Vervolg ITIL 3v4		
7	Vervolg ITIL 4v4		
8	ITIL basiskennis en bedrijfsprocessen herhalen ivm de toets		
9	ITIL basiskennis en bedrijfsprocessen herhalen ivm de toets		
10	Toets <ul style="list-style-type: none"> • KGC Gebruikersondersteuning 		<ul style="list-style-type: none"> • Toets

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 3	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 3	

Vak REK, Auteur ASAGA, Niveau 4, Cohort 2024, Periode 1 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Domein 1: Getallen <ul style="list-style-type: none">• Kennismaken• inhoud v/d lessen• blz 1 t/m 21	• opd. 1 t/m 9	
2	Hfst. 1, 1.1 t/m 1.2 <ul style="list-style-type: none">• blz. 22 t/m 35	• opd. 10 t/m 24	
3	Hfst. 1.3 t/m zelftest <ul style="list-style-type: none">• blz. 36 t/m 43	• opd. 25 t/m zelftest	
4	Hfst. 2 t/m 2.1 <ul style="list-style-type: none">• blz. 44 t/m 58	• opd. 1 t/m 19	
5	Hfst. 2.2, 2,3 t/m zelftest <ul style="list-style-type: none">• blz. 59 t/m 70	• opd. 20 t/m zelftest	
6	Hfst. 3, 3.1 t/m 3.3 <ul style="list-style-type: none">• blz. 72 t/m 88	• opd. 1 t/m 21	
7	Instaptoets <ul style="list-style-type: none">• Getallen		• Toets
8	Tijd en snelheid		
9	Kaarten en routes (schaal)		
10	Tabellen en schema's		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Word: introductie • Workshopdocument lezen en verwerken t/m H3	• Word en Excel installeren op eigen laptop	
2	Word: sjablonen maken • Workshopdocument lezen en verwerken t/m H6	• I01: Projectsjabloon	
3	Word: Stijlen en opmaakkenmerken • Workshopdocument lezen en verwerken t/m H6	• Projectsjabloon per groep vaststellen > project • I02: Opgemaakt document	
4	Windows: Onderhoud van je OS • Lezen lesstof 4	• I03: Onderhoudsplan maken	
5	Windows: Je computer in een netwerk • Lezen lesstof 5	• I04: Onderzoek je netwerkinstellingen	
6	Windows: Virtualizatie en cloudgebruik • Lezen lesstof 6	• I05: Maak een virtuele machine	
7	Samenvatting en FAQs	• Opdrachten bijwerken	
8	Word/Windows • Eindopdracht oefenen	• I06: proefopdracht	
9	Toets Word/Windows	• T01: Toets Periode 1	
10	Afsluiting • Bespreken toets	• Inleveropdrachten die nog ontbreken bijwerken	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	20687B_12-Implementing Hyper-V®		
2	20687B_01-Installing and Deploying Windows 8		
3	20687B_02-Upgrading and Migrating to Windows 8		
4	20687B_03-Managing Disks and Device Drivers		
5	20687B_04-Configuring and Troubleshooting Network Connections		
6	20687B_05-Implementing Wireless Network Connections		
7			
8			
9			

Vak ISW, Auteur BSS05, Niveau 4, Cohort 2024, Periode 1 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Implementing Hyper-V		
2	Installing and Deploying Windows 8	Base Disk Windows 8	
3	Upgrading and Migrating to Windows 8		
4	Managing Disks and Device Drivers	CLIENT1	
5	Configuring and Troubleshooting Network Connections		
6	Implementing Wireless Network Connections	NAT1	
7	Deadline		
8	Final test		• Eindtoets behandelde stof
9	Reflection		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Hoofdstuk 1 - Devices - Componenten <ul style="list-style-type: none"> • CPU • Input devices • Storage devices • RAM • Output devices • Power source • Networking components 	Opdracht 1 - Installatie + testen Windows7 <ol style="list-style-type: none"> 1. Installeer virtual box /V Mware player 2. Installeer Windows 7 Professional of Enterprise versie 3. Maak twee partities naast het System partition 4. Stel de maximale grootte van prullenbak op 3% 5. Test deze onderdelen door middel van test tools 	<ul style="list-style-type: none"> • Maak van elke stap een printscreen
2	Hoofdstuk 1 - Devices - Apparaten <ul style="list-style-type: none"> • Operating system • Desktop computers • Notebooks • Tablets • Smartphones 	Opdracht 2 - Configuratie windows7 <ul style="list-style-type: none"> • Hoe maak je een Homegroup • Tijdelijke bestanden in Internet Explorer instellen • Screensaver instellen • Schermresolutie controleren • Netwerk Printer installeren • L schijf toevoegen • Cookies en browsergeschiedenis verwijderen • File-extensies moeten zichtbaar zijn • Software voor PDF bestanden installeren 	<ul style="list-style-type: none"> • Maak van elke stap een printscreen
3	Hoofdstuk 2 - Desktop PC's - Inleiding <ul style="list-style-type: none"> • PC components • Workstations • Desktop PC Case • Safety • Environmental conditions 	Opdracht 3 - PC Security <ul style="list-style-type: none"> • Geluid microfooningang audiokaart uitschakelen • Software voor PDF bestanden installeren • Homebrowser instellen • Cookies en browsergeschiedenis verwijderen • Blokkeer deze websites in de Firewall • Zorg dat alle varianten van “Transport Layer Security” ingeschakeld 	<ul style="list-style-type: none"> • Maak van elke stap/punt een print screen “ als bewijs”.
4	Hoofdstuk 2 - Desktop PC's - Componenten <ul style="list-style-type: none"> • Motherboard • Processor families • Heat sink • Memory types • Onboard video • Onboard I/O • Power supply 	Opdracht 4 - Casus Mevrouw Wessel <ol style="list-style-type: none"> 1. Controleer of alle hardware onderdelen op juiste plaats zitten 2. Installeer Windows 7 professional of Enterprises 3. Installeer Office pakket 4. Er moet twee Windows accounts worden aangemaakt 5. Mw. Wessel moet de beheerder zijn van de PC 6. Mw. Wessel wilt dat ze op alle gegevens van haar kinderen kan raadplegen 7. Mw. Wessel wil de internet toegang beperken 8. Er moet blokkade komen op alle verdachte websites 	<ul style="list-style-type: none"> • Werkbon
5	Hoofdstuk 2 - Desktop PC's - Configuratie <ul style="list-style-type: none"> • Firmware • Configure BIOS • Booting computer • Performance upgrade • Persistent storage upgrades 	Opdracht 5 - Windows command line en register <ol style="list-style-type: none"> 1. Start Windows 7 op via Virtual box of vmwareplayer 2. Start het Command Prompt (CMD) en voer de volgende opdrachten uit <ul style="list-style-type: none"> - Formateer (snel) de aangemaakte tweede primaire partitie - Maak een nieuwe map in de primaire partitie - Kopieer de inhoud van map “Mijndocumenten” 3. Maak een back up van je “Register” 4. Voer minimaal (10 tweaks) van de bijlage uit 	<ul style="list-style-type: none"> • Maak print screens van alle stappen
6	Hoofdstuk 3 - Storage devices <ul style="list-style-type: none"> • Hard disk drives • Solid state drive • Optical drive • Accessory storage • Disk partitions • Defragmentation 	Opdracht 6 - Casus Veilige PC voor klant <ol style="list-style-type: none"> 1. Je moet zorgen dat al bovengenoemde software geïnstalleerd worden 2. Verder moet je back-up automatiseren 3. Zorg er voordat blokkades in de firewall/ internet security pakket zijn 	<ul style="list-style-type: none"> • Vul een CMDB en een Werkbon in
7			
8			
9	Basis hard- en software 1	<ul style="list-style-type: none"> • Afmaken opdrachten • Toets: Basis hard- en software 1 	<ul style="list-style-type: none"> • Toets

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Hoofdstuk 1 - Webtalen, browsers en editors <ul style="list-style-type: none"> Een snelle terugblik Kennismaken met HTML en CSS Browsers HTML-editors Aanvullende hulpmiddelen 	Introductie HTML en CSS BOEK: P. Doolaard (2019). HTML5 & CSS3, vijfde editie, ISBN: 978-94-6356-081-8. APPARAAT: laptop met web-browser • Little Web Hut: http://www.littlewebhut.com	<ul style="list-style-type: none"> Opdrachten succesvol afgerond
2	Hoofdstuk 2 - De basis van HTML5 <ul style="list-style-type: none"> Kenmerken van HTML-documenten Elementen, tags en tekst Attributen Nieuw in HTML5 De basis van een HTML5-document Paginastructuur Document Object Model HTML DOM De outline van een document Het contentmodel van HTML5 Secties markeren theorie Secties markeren praktijk Weergave in oude browsers 	Je eerste HTML document <ul style="list-style-type: none"> Maak een HTML document waarin de volgende elementen voorkomen: <code><article></code>, <code><section></code>, <code><nav></code>, <code><aside></code>, <code><footer></code>, <code><address></code>, <code><main></code>, <code><div></code> 	<ul style="list-style-type: none"> Opdrachten succesvol afgerond
3	Hoofdstuk 3 - Tekst markeren <ul style="list-style-type: none"> Koppen markeren Tekst markeren Speciale betekenis aangeven Inhoud groeperen Speciale tekens in webpagina's 	Opbouwen documentstructuur <ul style="list-style-type: none"> Maak een UTF-8 gecodeerd HTML document waarin de volgende elementen voorkomen: <code><p></code>, <code>
</code>, <code><pre></code>, <code><blockquote></code>, <code></code>, <code></code>, <code></code>, <code><figure></code> <code><figcaption></code>, <code><dl></code>, <code><dt></code>, <code><dd></code>, <code><hr></code> 	<ul style="list-style-type: none"> Opdrachten succesvol afgerond
3	Hoofdstuk 4 - Koppelingen maken <ul style="list-style-type: none"> Verbindingen leggen met <code><a></code> (anchor) Klik hier voor richtlijnen Externe bestanden koppelen met <code><link></code> 	Coderen van hyperlinks <ul style="list-style-type: none"> Maak een HTML document waarin de volgende soorten links voorkomen: Stylesheet, favicon, HTML document, Prefetch 	<ul style="list-style-type: none"> Opdrachten succesvol afgerond
4	Hoofdstuk 5 - Beeld, geluid en andere externe inhoud <ul style="list-style-type: none"> Begrippen: URL, Bitmaps (GIF, JPEG, PNG, WEBP), Vectorafbeelding, Responsive design, Video fomats (MP4, OGG, WEBM) Elementen: <code></code>, <code><map></code>, <code><area></code>, <code><picture></code>, <code><source></code>, <code><iframe></code>, <code><embed></code>, <code><object></code>, <code><video></code>, <code><track></code>, <code><audio></code> Attributen: <code>src</code>, <code>alt</code>, <code>width</code>, <code>height</code>, <code>srcset</code>, <code>sizes</code> 	Coderen van multimedia <ul style="list-style-type: none"> Maak een HTML document waarin de volgende content is gecodeerd: JPEG afbeelding, SVG afbeelding, MP4 video, inline frame met Vimeo of Google Maps content INTERNET: html.media.asp	<ul style="list-style-type: none"> Opdrachten succesvol afgerond
4	Hoofdstuk 6 - Formulieren maken <ul style="list-style-type: none"> Begrippen: Server/client, JavaScript, reguliere 	Coderen van formulieren <ul style="list-style-type: none"> Maak een HTML-formulier waarmee bezoekers van een website boodschappen bij een on-line supermarkt kunnen doen. INTERNET: html.forms.asp	<ul style="list-style-type: none"> Het formulier moet ten minste vijf verschillende <code><input></code> elementen bevatten.

	<p>expressies, Kleur (RGB)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Elementen: <form>, <input>, <label>, <button>, <select>, <datalist>, <option>, <textarea> • Attributen: action, method, enctype, autocomplete, autofocus, name, type, required, selected 		
5	<p>Hoofdstuk 7 - Tabellen maken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: CSS, Kleur • Elementen: <link>, <table>, <caption>, <tr>, <td>, <caption>, <thead>, <tfoot>, <tbody> • Attributen: rel (relationship), colspan, rowspan, width, border, class • Eigenschappen: width, margin, padding, border, background-color, line-height 	<p>Coderen van tabellen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maak een HTML document waarin ten minste de volgende elementen voorkomen: <table>, <tr>, <td> <p>INTERNET: html-tables.asp</p>	<ul style="list-style-type: none"> • De tabel bevat een prijslijst van een bakker, met daarin de soorten brood en de prijzen.
6	<p>Hoofdstuk 8 - De basis van CSS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: Cascading Style Sheets (CSS) • Elementen: <div>, <table> • Attributen: • Eigenschappen: position, padding (voering), margin (afstand), width 	<p>Coderen in CSS</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Opdrachten succesvol afgerond
7	<p>Hoofdstuk 9 - Lay-out</p> <ul style="list-style-type: none"> • Begrippen: Cascading Style Sheets (CSS), Box Model, Weergavemodel 		<ul style="list-style-type: none"> • Opdrachten succesvol afgerond
8	<p>Hoofdstuk 10 - Lay-outs maken met CSS</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Opdrachten succesvol afgerond
9	<p>Project website ouderavond</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Opleveren website ouderavond 	<ul style="list-style-type: none"> • De website moet ten minste de volgende onderwerpen behandelen: organisatie van de opleiding, inhoud van de opleiding
10	<p>Project website ouderavond</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Opleveren website ouderavond 	<ul style="list-style-type: none"> • Herkansing

Vak ENG, Auteur DCK01, Niveau 4, Cohort 2024, Periode 1 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	• WRTS: Irregular verbs 1	1 Description of my laptop 1 How to clean your computer, vraag 1 (deel 1)	
2	• WRTS: Irregular verbs 1 en 2	2 My favourite computer game 1 How to clean your computer, vraag 1 (deel 2) • TB: Mensen en dingen • TB: Zijn, hebben, • TB: Woorden voor personen • TB: Mensen en dingen beschrijven	
3	• WRTS: Irregular verbs 2 en 3	3 My mobile phone 1 How to clean your computer, vraag 2 t/m 10 • TB: Dichtbij of veraf • TB: Hoeveel • TB: Hoe maak je een zin • TB: Hoe maak je een vraag • TB Het meervoud van • TB: Voluit of kort • TB: Hoofdletters	
4	• WRTS: Irregular verbs 3 en 4	4 What I really liked at school this week 1 How to clean your computer, vraag 11 t/m 21 • TB: Mensen en Dingen • TB: Dingen doen • TB: Mensen en dingen beschrijven • TB: Hoe of hoe vaak	
5	• WRTS: Irregular verbs 4 en 5 • TB: theorie horend bij de gemaakte opdrachten	5 Picture 1 • TB: Verwijzen naar mensen of dingen • TB: Hoeveel? • TB: Letters aan het eind van een woord • TB: Telwoorden • TB: Voluit of kort • TB: Leestekens	
6	• WRTS: Irregular verbs 1 t/m 5 • How to clean your computer, vraag 22	6 Why you should learn English!	• Oefentoets Irregular verbs 1 t/m 5
7	• How to clean your computer, vraag 22 • TB: theorie horend bij de gemaakte opdrachten	7 Do you speak English?	• Toets Irregular verbs 1 t/m 5
8	• How to clean your computer vraag 22 • TB: theorie horend bij de gemaakte opdrachten	• TB: Lezen A2 les 1 en taaltaak 1	
9		• TB: Lezen A2 les 2 en taaltaak 2	• Toets Theorie Taalblokken • Toets How to clean your computer, vraag 22
10		• TB: Lezen A2 les 3 en taaltaak 3	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Understanding Command-Line Basics <ul style="list-style-type: none"> • Exploring Your Linux Shell Options • Using a Shell • Exploring Shell Configuration • Using Environment Variables • Getting Help 	<ul style="list-style-type: none"> • BOOK: Roderick W. Smith (2013). Linux Professional Institute Certification - Study Guide. John Wiley & Sons, Inc. (ISBN: 978-1-118-57055-5) 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
2	Using Streams, Redirection, and Pipes <ul style="list-style-type: none"> • Exploring Types of Streams • Redirecting Input and Output • Piping Data between Programs • Generating Command Lines 	<ul style="list-style-type: none"> • COMPUTER: functioning laptop • SOFTWARE: MS Office 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
3	Processing Text Using Filters <ul style="list-style-type: none"> • File-Combining Commands • File-Transforming Commands • File-Formatting Commands • File-Viewing Commands • File-Summarizing Commands 		<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
4	Using Regular Expressions <ul style="list-style-type: none"> • Understanding Regular Expressions • Using grep • Using sed 		<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
5	Editing Files with Vi <ul style="list-style-type: none"> • Understanding Vi Modes • Exploring Basic Text-Editing Procedures • Saving Changes 		<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions

Vak DCN, Auteur FLC01, Niveau 4, Cohort 2024, Periode 1 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	• Chapter 0	<ul style="list-style-type: none"> • Inloggen Netacad • Installeren Packettracer 7 • SOFTWARE:PacketTracer70 32bit setup.exe • SOFTWARE:PacketTracer70 64bit setup.exe 	
2	1.0 Introduction 1.1 Globally Connected 1.2 LANs, WANs, and the Internet	1.0.1.2 Class Activity - Draw Your Concept of the Internet.pdf 1.2.4.4 Packet Tracer - Help and Navigation Tips.pdf 1.2.4.5 Packet Tracer - Network Representation.pka INTERNET: 1.2.4.5 Packet Tracer - Network Representation.pdf	• Toets
3	1.3 The Network as a Platform 1.4 The Changing Network Environment 1.5 Summary	2.1.4.6 Packet Tracer - Navigating the IOS.pdf 2.1.4.6 Packet Tracer - Navigating the IOS.pka 2.1.4.7 Lab - Establishing a Console Session with Tera Term.pdf • SOFTWARE:teraterm-4.95.zip	
4	2.0 Introduction 2.1 IOS Bootcamp	2.2.3.4 Packet Tracer - Configuring Initial Switch Settings.pdf 2.2.3.4 Packet Tracer - Configuring Initial Switch Settings.pka 2.3.2.5 Packet Tracer - Implementing Basic Connectivity.pdf 2.3.2.5 Packet Tracer - Implementing Basic Connectivity.pka	• Aftekenen opdrachten
5	2.2 Basic Device Configuration 2.3 Address Schemes 2.4 Summary	2.4.1.2 Packet Tracer - Skills Integration Challenge.pdf 2.4.1.2 Packet Tracer - Skills Integration Challenge.pka	• Toets
6	3.0 Introduction 3.1 Rules of Communication	3.0.1.2 Class Activity - Designing a Communications System.pdf 3.4.1.1 Lab - Installing Wireshark.pdf 3.4.1.2 Lab - Using Wireshark to View Network Traffic.pdf	
7	• Wireshark	3.2.4.6 Packet Tracer - Investigating the TCP-IP and OSI Models in Action.pdf 3.2.4.6 Packet Tracer - Investigating the TCP-IP and OSI Models in Action.pka	• Aftekenen opdrachten
8	3.2 Network Protocols and Standard	• Leren voor toets en (af)maken opdrachten	• Toets
9	3.3 Data Transfer in the Network 3.4 Summary		
10			• Aftekenen opdrachten

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	BO		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Hoofdstuk 1 - Devices <ul style="list-style-type: none"> • CPU • Input devices • Storage devices • RAM • Output devices • Power source • Networking components • Operating system • Desktop computers • Notebooks • Tablets • Smartphones 	Opdracht 1 - Installatie + testen Windows7 <ol style="list-style-type: none"> 1. Installeer virtual box /V Mware player 2. Installeer Windows 7 Professional of Enterprise versie 3. Maak twee partities naast het System partition 4. Stel de maximale grootte van prullenbak op 3% 5. Test deze onderdelen door middel van test tools 	<ul style="list-style-type: none"> • Maak van elke stap een printscreen
2	Hoofdstuk 2 - Desktop PC's <ul style="list-style-type: none"> • PC components • Workstations • Desktop PC Case • Safety • Environmental conditions • Motherboard • Processor families • Heat sink • Memory types • Onboard video • Onboard I/O • Power supply • Firmware • Configure BIOS • Booting computer • Performance upgrade • Storage u 	Opdracht 2 - Configuratie windows7 <ul style="list-style-type: none"> • Hoe maak je een Homegroup • Tijdelijke bestanden in Internet Explorer instellen • Screensaver instellen • Schermresolutie controleren • Netwerk Printer installeren • L schijf toevoegen • Cookies en browsergeschiedenis verwijderen • File-extensies moeten zichtbaar zijn • Software voor PDF bestanden installeren 	<ul style="list-style-type: none"> • Maak van elke stap een printscreen
3	Hoofdstuk 3 - Storage devices <ul style="list-style-type: none"> • Hard disk drives • Solid state drive • Optical drive • Accessory storage • Disk partitions • Defragmentation 	Opdracht 3 - PC Security <ul style="list-style-type: none"> • Geluid microfooningang audiokaart uitschakelen • Software voor PDF bestanden installeren • Homebrowser instellen • Cookies en browsergeschiedenis verwijderen • Blokkeer deze websites in de Firewall • Zorg dat alle varianten van “Transport Layer Security” ingeschakeld 	<ul style="list-style-type: none"> • Maak van elke stap/punt een print screen “ als bewijs”.
4		Opdracht 4 - Casus Mevrouw Wessel <ol style="list-style-type: none"> 1. Controleer of alle hardware onderdelen op juiste plaats zitten 2. Installeer Windows 7 professional of Enterprises 3. Installeer Office pakket 4. Er moet twee Windows accounts worden aangemaakt 5. Mw. Wessel moet de beheerder zijn van de PC 6. Mw. Wessel wilt dat ze op alle gegevens van haar kinderen kan raadplegen 7. Mw. Wessel wil de internet toegang beperken 8. Er moet blokkade komen op alle verdachte websites 	<ul style="list-style-type: none"> • Werkbon
5		Opdracht 5 - Windows command line en register <ol style="list-style-type: none"> 1. Start Windows 7 op via Virtual box of vmwareplayer 2. Start het Command Prompt (CMD) en voer de volgende opdrachten uit <ul style="list-style-type: none"> - Formateer (snel) de aangemaakte tweede primaire partitie - Maak een nieuwe map in de primaire partitie - Kopieer de inhoud van map “Mijndocumenten” 3. Maak een back up van je “Register” 4. Voer minimaal (10 tweaks) van de bijlage uit 	<ul style="list-style-type: none"> • Maak print screens van alle stappen
6			

		Opdracht 6 - Casus Veilige PC voor klant 1. Je moet zorgen dat al bovengenoemde software geïnstalleerd worden 2. Verder moet je back-up automatiseren 3. Zorg er voordat blokkades in de firewall/ internet security pakket zijn	• Vul een CMDB en een Werkbon in
7			
8	Toets • Basis hard- en software 1		• Toets
9			
10			

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Cisco lessen		
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8	Chapter 2 IPv4 subnetting	Oefeningen in PT over subnetting	
9	Cisco lessen	Configuraties in Routers en Switches <ul style="list-style-type: none"> • Basis CLI configuraties in Routers&Switches • IPv4 configuraties in Router Interfaces 	
10	Cisco lessen	Geavanceerde CLI configuraties in Routers&Switches	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Installeren en werken met Virtual PC	Installeer Virtual PC en Windows 7 • WeekOpdracht P1W1 INTERNET: virtual create virtual machines virtual pc 2007.htm	
2	Besturingssysteem Windows 7	Installeer een tweede Windows 7 • WeekOpdracht P1W2 INTERNET: Installing-and-reinstalling-Windows-7	
3	Packet Tracer basis IP adressen	Installeer Packet Tracer • WeekOpdracht P1W3 INTERNET: Internetprotocol	
4	Besturingssysteem configureren	Configureer beide virtuele machines • WeekOpdracht P1W4 INTERNET: Join-or-create-a-workgroup	
5	Windows BackUp	Maak een BackUp van je systeem en data schijf. • WeekOpdracht P1W5 INTERNET: using-backup-and-restore-in-windows-7	
6	Uitleg basis Computer Management	Derde harde schijf, dynamisch, spanned volume. • WeekOpdracht P1W6 INTERNET: 516027-administrative-tools-computer-management-windows-7-a.html	
6		INTERNET: cc772180.aspx	
7	User accounts in Windows 7	Gebruikers en groepen aanmaken. • WeekOpdracht P1W7 INTERNET: cc770642.aspx	
8	Uitleg basis Event Viewer	Audit Log Files • WeekOpdracht P1W8 INTERNET: 3253	
9	Uitleg Users and Groups	Afronden alle opdrachten, voorbereiden op presentatie INTERNET: User-groups-in-Windows	
10		Presentaties • WeekOpdracht P1W9	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Rekenen zonder rekenmachine Grote getallen	Les 1 Les 2	
2	Regels voor de volgorde van bewerkingen Optellen en aftrekken in dagelijkse situaties	Les 3 Les 4	
3	Vermenigvuldigen en delen in dagelijkse situaties Combineren van bewerkingen in berekeningen	Les 5 Les 6	
4	Breuken, procenten en decimalen Rekenen met procenten in dagelijkse situaties	Les 7 Les 8	
5	Verhoudingen Rekenen met verhoudingen in dagelijkse situaties	Les 9 Les 10	
6	EINDTOETS Getallen, Verhoudingen en maten		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	ALA Client	Vooronderzoek en werkvoorbereiding • Oriëntatie op de ALA	
2	Veilig werken en Arbo • Instructie veilig werken • Arbo regels • Arbo werkplek	Veilig werken en Arbo • Mevrouw Verhagen	• demonstratie
3		Basisassemblage/demontage • Demonteren • Assembleren	• demonstratie
4		Assemblage op basis van klantwensen • DVD inbouwen • Wifi kaart inbouwen • 2e HD inbouwen • Sound card inbouwen • Performance en Videokaart	• demonstratie
5		Installeren van besturingssysteem en applicaties • Installeren programma voor virtualisatie • Installeren W7 met applicaties • Installeren Ubuntu	• demonstratie
6		Systeeminstellingen aanpassen • PC Arno de Groot • PC Marieke van Waarden	• demonstratie
7	Upgrade en Offerte • Schrijven instructie • Bespreken offerte in groep	Upgrade Windows XP naar W7 • Maken offerte • Cloud opslag	• demonstratie
8		Peer to Peer netwerk • Peer-to-peer opzetten	• demonstratie
9		Troubleshooting • Pc start niet meer • Pc is langzaam • Nieuwe installatie en partitie • Virus	• demonstratie
10	Evaluatie • ALA Client	Evaluatie • Evaluatie aanpak • Evaluatie resultaat • Evaluatie ALA	• zelfbeoordeling

Vak REK, Auteur ASAGA, Niveau 4, Cohort 2024, Periode 2 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Diagrammen		
2	Formules en grafieken		
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	20687B_07-Configuring File Access and Printers on Windows® 8 Clients		
2	20687B_08-Securing Windows 8 Desktops		
3	20687B_09-Configuring Applications		
4	20687B_10-Optimizing and Maintaining Windows® 8 Client Computers		
5	20687B_11-Configuring Mobile Computing and Remote Access		
6	20687B_13-Troubleshooting and Recovering Windows 8		
7			
8			
9			

Vak ISW, Auteur BSS05, Niveau 4, Cohort 2024, Periode 2 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Q&A - Configuring File Access and Printers on Windows 8 Clients	TASK - Configuring File Access and Printers on Windows 8 Clients	
2	Q&A - Securing Windows 8 Desktops	TASK - Securing Windows 8 Desktops	
3	Q&A - Configuring Applications	TASK - Configuring Applications	
4	Q&A - Optimizing and Maintaining Windows 8 Client Computers	TASK - Optimizing and Maintaining Windows 8 Client Computers	
5	Q&A - Configuring Mobile Computing and Remote Access	TASK - Configuring Mobile Computing and Remote Access	
6	Q&A - Troubleshooting and Recovering Windows 8	TASK - Troubleshooting and Recovering Windows 8	
7	Deadline		
8	Final test	Eindtoets behandelde stof	• Eindtoets behandelde stof
9	Reflection		
10			

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Hoofdstuk 4 - Peripheral devices <ul style="list-style-type: none"> • Peripheral Component Interconnect (PCI) • PCI express 		
2	Hoofdstuk 5 - Networking - Applicaties <ul style="list-style-type: none"> • Email • World wide web • Shared folders and files • Servers • Printers • Scanners • Fax/modem 		
3	Hoofdstuk 5 - Networking - Ethernet <ul style="list-style-type: none"> • MAC address • TCP/IP • IP4 • Address classes • Public and private addressing • IPConfig utility • DHCP 		
4	Hoofdstuk 5 - Networking - Network connection options <ul style="list-style-type: none"> • LAN • WAN • POTS/PSTN • VPN • PAN 		
5	Hoofdstuk 5 - Networking - Hardware <ul style="list-style-type: none"> • NIC • Switch • Router • Hub • RJ-45 • Access Point • Coax • UTP • STP 		
6	Hoofdstuk 6 - Windows		
7	Hoofdstuk 7 - Open source		
8			
9	Basis hard- en software 2	• Toets: Basis hard- en software 2	• Toets
10		Afmaken opdrachten	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Hoofdstuk 11 - Kleur, randen en achtergronden <ul style="list-style-type: none"> • Kleurwaarden • Kleur van tekst • De achtergrond • Kleurverlopen • Afgeronde hoeken • Randafbeelding • Schaduw 	Coderen van visuele elementen	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen
2	Hoofdstuk 12 - Lay-outs maken <ul style="list-style-type: none"> • Media queries en responsive design • Media queries: breekpunten in de lay-out • Lay-out met positionering en floats • Flexibele lay-out met flexbox • Flexcontainers en flexitems • Het assenstelsel van de flex-flow • Flexitems schalen • Flexitems uitlijnen • Een lay-out maken met flexbox • Verder ontdekken 	Ontwerpen van lay-outs	<ul style="list-style-type: none"> • Oefeningen

Vak ENG, Auteur DCK01, Niveau 4, Cohort 2024, Periode 2 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	• WRTS: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 1	2 Shopping online 1 • TB: Lezen A2 les 4 en taaltaak 4 • Vertalen zin 1 t/m 5	
2	• WRTS: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 2 en 1 Vertaling zin 1 t/m 5	3 Shopping online 2 • TB: Lezen A2 les 5 en taaltaak 5 • Vertalen zin 6 t/m 10	
3	• WRTS: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 3 en 2 Vertaling zin 1 t/m 10	4 Hacking 1 • TB: Lezen A2 les 6 en taaltaak 6 • Vertalen zin 11 t/m 15	
4	• WRTS: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 4 en 3 Vertaling zin 1 t/m 15	5 Hacking 2 • TB: Lezen A2 • Vertalen zin 16 t/m 20	• TB: Lezen
5	• WRTS: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 1 t/m 4 Vertaling zin 1 t/m 20	6 Viruses 1 • TB: Luisteren A2 les 1 en taaltaak 1	
6	• WRTS: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 5	7 Viruses 2 • TB: Luisteren A2 les 2 en taaltaak 2	• Toets: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 1 t/m 4 en zin 1 t/m 20
7	• WRTS: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 6 en 5	• Voorbereiding mondelinge toets • TB: Luisteren A2 les 3 en taaltaak 3	
8	• WRTS: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 7 en 6	• TB: Luisteren A2 les 4 en taaltaak 4 • Voorbereiding mondelinge toets	• Mondelinge toets (volgens rooster)
9	• WRTS: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 8 en 7	• TB: Luisteren A2 les 5 en taaltaak 5 • Voorbereiding mondelinge toets	• Mondelinge toets (volgens rooster)
10	• WRTS: Voorbereiding Schrijven leerjaar 1, deel 5 t/m 8	• TB: Luisteren A2 les 6 en taaltaak 6	1. TB: Luisteren 2. Toets Voorbereiding schrijven leerjaar 1, deel 5 t/m 8 3. Mondelinge toets (volgens rooster)

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Using RPM <ul style="list-style-type: none"> • Package Concepts • RPM Distributions and Conventions • The rpm Command Set 	<ul style="list-style-type: none"> • BOOK: Roderick W. Smith (2013). Linux Professional Institute Certification - Study Guide. John Wiley & Sons, Inc. (ISBN: 978-1-118-57055-5) 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
2	Using Debian Packages <ul style="list-style-type: none"> • Debian Distributions and Conventions • The dpkg Command Set • Using apt-cache • Using apt-get • Using dselect, aptitude, and Synaptic • Reconfiguring Packages • Debian Packages Compared to Other Package Formats • Configuring Debian Package Tools 	<ul style="list-style-type: none"> • COMPUTER: functioning laptop • SOFTWARE: MS Office 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
3	Package Dependencies and Conflicts <ul style="list-style-type: none"> • Real and Imagined Package Dependency Problems • Workarounds for Package Dependency Problems • Startup Script Problems 		<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
4	Managing Shared Libraries <ul style="list-style-type: none"> • Library Principles • Locating Library Files • Library Management Commands 		<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
5	Managing Processes <ul style="list-style-type: none"> • Understanding the Kernel: The First Process • Examining Process Lists • Understanding Foreground and Background Processes • Managing Process Priorities • Killing Processes 		<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	BO		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	VLAN concept	Opzet Basis Vlan in PT	
2	verder met VLAN concept	opdrachten doen in PT	
3	Inter- VLAN concept over grote netwerken	Klassikaal uitoeren in PT met extra opdrachten ter ondersteuning	
4	Inter-Vlan met IPv6	Klassikaal uitoeren in PT	
5	Routing Concepts • Static-Routing	Praktijkopdrachten uitvoeren	
6	Routing Concepts • Static-Routing: verder	Praktijkopdrachten uitvoeren	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Besturingssystemen: dual boot	Creer een dual boot met Windows 7 en XP • WeekOpdracht P2W1 INTERNET: how-to-dual-boot-windows-7-with-xp-or-vista	
2	Uitleg file system	Vragen beantwoorden WeekOpdracht P2W2 • WeekOpdracht P2W2 INTERNET: module6a1.htm	
3	Fdisk	Partitioneren hard disk. 3 partities • WeekOpdracht P2W3 INTERNET: 255867	
4	Computer Management: Disk Management	Primaire partitie, activeren, installeren • WeekOpdracht P2W4 INTERNET: setup-hard-drive-windows	
5	Shared Folders	Aanmaken en Sharen Folders, Users • WeekOpdracht P2W5 INTERNET: creating-and-viewing-shared-folders-using-computer-management	
6	Shared Folder Permissions	Aanpassen Share Permissions • WeekOpdracht P2W6 INTERNET: cc726004.aspx	
7	Printer Sharing Windows 7 en XP	Printer Sharing between Windows 7 en XP • WeekOpdracht P2W7 INTERNET: share-files-and-printers-between-windows-7-and-xp	
8	Basis NTFS	Maken folder structuur, instellen permissies • WeekOpdracht P2W8 INTERNET: cc778410(v=ws.10).aspx	
9		Afronden alle opdrachten, voorbereiden op presentatie	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Schaal	Les 1	
2	Tijd	Les 2	
3	Omtrek, oppervlakte en inhoud	Les 3	
4	Samengestelde grootheden	Les 4	
5	Figuren	Les 5	
6	Meten en Meetkunde in het verkeer	Les 6	
7	Meten in recepten	Les 7	
8	Meten en meetkunde in huis	Les 8	
9	Meten en meetkunde in de tuin	Les 9	
10	EINDTOETS Meten en Meetkunde	Les 1	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	20410B_01-Deploying and Managing Windows Server 2012		
2	20410B_02-Introduction to Active Directory Domain Services		
3	20410B_03-Managing Active Directory Domain Services Objects		
4	20410B_04-Automating Active Directory Domain Services Administration		
5	20410B_05-Implementing IPv4		
6	20410B_06-Implementing Dynamic Host Configuration Protocol		
7			
8			
9			

Vak ISW, Auteur BSS05, Niveau 4, Cohort 2024, Periode 3 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Deploying and Managing Windows Server 2012		
2	Introduction to Active Directory Domain Services	Base Disks Windows Server 2012 R2 Standard	
3	Managing Active Directory Domain Services Objects	TLG BaseConfig - Steps for Configuring the Corpnet Subnet	
4	Automating Active Directory Domain Services Administration	TLG BaseConfig - Steps for Configuring the Internet Subnet	
5	Implementing IPv4	Homenet subnet for Windows Server 2012	
6	Implementing Dynamic Host Configuration Protocol	Second Corpnet Subnet for Windows Server 2012	
7	Deadline		
8	Final test		• Eindtoets behandelde stof
9	Reflection		

Vak **ENG**, Auteur **DCK01**, Niveau **4**, Cohort **2024**, Periode **3** | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	<ul style="list-style-type: none"> • Aantekeningen gebruik tijden • WRTS: How to write instructions deel 1 (Windows 7) 	<ul style="list-style-type: none"> • TB: Lezen A2 en Luisteren A2 • Alle lessen en bijbehorende Taaltaken uit periode 1 en 2 afronden en mailen • Vaktaal 1: opdracht 1B, 1D.1, 1D.2, 1E 	<ul style="list-style-type: none"> • Huiswerk moet af zijn op 28 februari 2014
2	<ul style="list-style-type: none"> • WRTS: How to write instructions deel 2 (Windows 7) 	<ul style="list-style-type: none"> • Vaktaal 1: opdracht 2 • TB: Blokken, Schrijven A2 les 1: opdracht 1, 2 en 3 	<ul style="list-style-type: none"> • Huiswerk moet af zijn op 7 maart 2013
3	<ul style="list-style-type: none"> • WRTS: How to write instructions deel 3 (Windows 7) • Aantekeningen Gebruik Tijden 	<ul style="list-style-type: none"> • TB: Blokken, Schrijven A2 les 1: opdracht 4, 5, 6 en 7 	<ul style="list-style-type: none"> • Huiswerk moet af zijn af zijn op 14 maart 2014 Herkansingen Engels periode 2
4	<ul style="list-style-type: none"> • WRTS: How to write instructions deel 1 t/m 3 (Windows 7) 	<ul style="list-style-type: none"> • TB: Blokken, Schrijven A2 les 1: opdracht 8, 9, 10 en 11. • Vaktaal 1: opdracht 3 	<ul style="list-style-type: none"> • Huiswerk moet af zijn op 21 maart 2014
5	<ul style="list-style-type: none"> • WRTS: How to write instructions deel 1, 2 en 3 (Windows 7) 	<ul style="list-style-type: none"> • TB: Blokken, Schrijven A2 de taaltaak bij les 1 (1773) • Vaktaal 1: wordt tijdens de les opgegeven 	<ul style="list-style-type: none"> • Huiswerk moet af zijn op 28 maart 2014
6	<ul style="list-style-type: none"> • WRTS: Taalblokken Schrijven A2, les 1 en taaltaak 1 deel 1 t/m 3 	<ul style="list-style-type: none"> • TB: Blokken, Schrijven A2, les 2, opdracht 1 t/m 4 • Vaktaal 1: wordt tijdens de les opgegeven. 	28.03.2014 Toets over WRTS How to write instructions 1 t/m 3 Huiswerk moet af zijn op 4 april 2014
7	<ul style="list-style-type: none"> • WRTS: Taalblokken Schrijven A2, les 2, deel 1 en 2 	<ul style="list-style-type: none"> • TB: Blokken, Schrijven A2, les 2, opdracht 5 t/m 9 • Vaktaal 1: wordt tijdens de les opgegeven 	04.04.2014 Toets Schrijven A2 les 1 (WRTS + TB) Huiswerk moet af zijn op 9 april 2014
8	<ul style="list-style-type: none"> • WRTS: Taalblokken Schrijven A2, les 2, deel 2 en 3 	<ul style="list-style-type: none"> • TB: Blokken, Schrijven A2, les 2 afmaken en de bijbehorende taaltaak • Vaktaal 1: wordt in de les opgegeven 	<ul style="list-style-type: none"> • Huiswerk moet af zijn op 17 april 2014
9	<ul style="list-style-type: none"> • WRTS: Taalblokken Schrijven A2, les 2, deel 1 t/m 3 • TB: Schrijven A2, les 2 :alle besproken opdrachten en de bijbehorende taaltaak 	<ul style="list-style-type: none"> • Vaktaal 1: wordt tijdens de les opgegeven 	<ul style="list-style-type: none"> • Huiswerk moet af zijn op 25 april 2014
10	<ul style="list-style-type: none"> • WRTS: Taalblokken Schrijven A2, les 2, deel 1 t/m 3 • TB: Schrijven A2, les 2 :alle besproken opdrachten en de bijbehorende taaltaak 		25.04.2014 Toets Schrijven A2 les 2: WRTS en TB

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Configuring the Firmware and Core Hardware <ul style="list-style-type: none"> • Understanding the Role of the Firmware • IRQs • I/O Addresses • DMA Addresses • Boot Disks and Geometry Settings • Coldplug and Hotplug Devices 	<ul style="list-style-type: none"> • BOOK: Roderick W. Smith (2013). Linux Professional Institute Certification - Study Guide. John Wiley & Sons, Inc. (ISBN: 978-1-118-57055-5) 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
2	Configuring Expansion Cards <ul style="list-style-type: none"> • Configuring PCI Cards • Learning about Kernel Modules • Loading Kernel Modules • Removing Kernel Modules 	<ul style="list-style-type: none"> • COMPUTER: functioning laptop • SOFTWARE: MS Office 	<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
3	Configuring USB Devices <ul style="list-style-type: none"> • USB Basics • Linux USB Drivers • USB Manager Applications • Configuring Hard Disks • Configuring PATA Disks • Configuring SATA Disks • Configuring SCSI Disks • Configuring External Disks 		<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
4	Designing a Hard Disk Layout <ul style="list-style-type: none"> • Why Partition? • Understanding Partitioning Systems • An Alternative to Partitions: LVM • Mount Points • Common Partitions and Filesystem Layouts 		<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions
5	Creating Partitions and Filesystems <ul style="list-style-type: none"> • Partitioning a Disk • Preparing a Partition for Use • Maintaining Filesystem Health • Tuning Filesystems • Maintaining a Journal • Checking Filesystems • Monitoring Disk Use 		<ul style="list-style-type: none"> • Quiz: Review Questions

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Arbeid 1/2		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Besturingssystemen: Server 2008 (R2)	Installeren Server 2008 (R2) • WeekOpdracht P3W1 INTERNET: how-to-install-windows-server-2008-step-by-step.htm	
2	Uitleg rollen in Server 2008	Vragen beantwoorden WeekOpdracht P3W2 • WeekOpdracht P3W2 INTERNET: q-what-are-the-server-roles-in-windows-server-2008-	
3	Installeer en configureer File Server	Installeren File Server role in Server 2008 (R2) • WeekOpdracht P3W3 INTERNET: 325860	
4	Computer Management: Event Viewer, vervolg	Creating a Custom View • WeekOpdracht P3W4 INTERNET: 3253	
5	Quota Management	Setting Disk Quotas • WeekOpdracht P3W5 INTERNET: managing-windows-server-2008-disk-quotas.htm	
6	Server 2008 Features	Vragen beantwoorden WeekOpdracht P3W6 • WeekOpdracht P3W6 INTERNET: 2008-r2-overview.aspx	
7	Packet tracer: DHCP	INTERNET: Packet-Tracer-DHCP-Setup	
8	Wat is DHCP	Afronden alle opdrachten, voorbereiden op presentatie INTERNET: configure tcp ip to use dhcp and a static ip address at the same time.htm	
9		Presentaties • WeekOpdracht P3W9	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Gegevens verwerken	Les 1	
2	Gegevens samenvatten	Les 2	
3	Rekenen met tabellen 1	Les 3	
4	Rekenen met tabellen 2	Les 4	
5	Ritme en regelmaat	Les 5	
6	Grafieken en diagrammen	Les 6	
7	Delen door vermenigvuldiging	Les 7	
8	EINDTOETS Verbanden		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Projectwijzer 3 - Van der Wiel Fietsen VOF	Start-up READER: Projectwijzer 3 - Van der Wiel Fietsen VOF	
2		Oriënteren	
3		Plannen	
4		Uitvoeren	
5		Uitvoeren	
6		Uitvoeren	
7		Controleren	
8		Evalueren	
9		Oplevering	
10		Herkansing	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Introductie Loopbaan • Wat is het vak Loopbaan		
2	1.1 Mijn Droom • Wat is een moodboard	Moodboards maken • Opdracht 1: maak een moodboard van je privéleven • Opdracht 2: maak een moodboard van je werkleven BOEK: Werken aan je toekomst, Methodeboek niveau 3 en 4 (ISBN 978-90-823861-7-2) VIDEO: http://tinyurl.com/jfjsk3r	
3	1.2 Hoe maak ik mijn dromen waar? • Hoe gaan we de moodboards bespreken	Moodboards bespreken • Opdracht 3: bespreek je moodboards met klasgenoten • Opdracht 4: maak een lijst met stappen naar je doel	
4	1.3 Reflectie • Wat is reflecteren	Invullen checklist reflectie • Opdracht 5: Invullen checklist reflectie • Kwaliteitsreflectie • Motievenreflectie • Werkexploratie • Loopbaansturing • Netwerken	• Aftekenen opdrachten
5	2.1 Wat vind jij belangrijk in je werk? • Wat zijn arbeidsvoorwaarden	Groepsopdracht arbeidsvoorwaarden • Opdracht 1: Opschrijven voorwaarden waaraan werk moet voldoen VIDEO: http://tinyurl.com/nepm57u	
6	2.2 Welke beroepen passen bij mij? • Hoe houd je een presentatie	Presenteren • Opdracht 2: bekijk de beroepen die je kunt kiezen op www.roc.nl (tabblad internet TV) • Opdracht 3: presentatie loopbaanmogelijkheden aan ouders INTERNET: www.roc.nl	
7	2.3 Welk beroep past bij mijn droom? • Hoe bereken je het bruto maandloon • Hoe reken je de maandlasten uit	Berekenen • Opdracht 4: Bereken het bruto maandloon • Opdracht 5: uitrekenen maandlasten INTERNET: www.mbostart.nl	
8	2.4 Reflectie • Reflecteren op arbeidsvoorwaarden	Invullen checklist reflectie • Kwaliteitsreflectie • Motievenreflectie • Werkexploratie • Loopbaansturing • Netwerken	• Aftekenen opdrachten
9	Afronding periode		• Aftekenen opdrachten
10	Afronding periode		• Aftekenen opdrachten

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	20410B_07-Implementing Domain Name System		
2	20410B_08-Implementing IPv6		
3	20410B_09-Implementing Local Storage		
4	20410B_10-Implementing File and Print Services		
5	20410B_11-Implementing Group Policy		
6	20410B_12-Securing Windows Servers Using Group Policy Objects		
7			
8			
9			

Vak ISW, Auteur BSS05, Niveau 4, Cohort 2024, Periode 4 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Implementing Domain Name System		
2	Implementing IPv6	TLG - Demonstrate IPv6	
3	Implementing Local Storage		
4	Implementing File and Print Services		
5	Implementing Group Policy		
6	Securing Windows Servers Using Group Policy Objects		
7	Deadline		
8	Final test		• Eindtoets behandelde stof
9	Reflection		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Arbeid 2/2		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Installeren Domain Controller	Installeren eerste Domain Controller • WeekOpdracht P4W1 INTERNET: setting up your first domain controller with windows server 2008.aspx	
2	Theorie Active Directory Domain	Installeren tweede Domain Controller • WeekOpdracht P4W2 INTERNET: cc773108(v=ws.10).aspx	
3	Theorie Active Directory Domain (OU)	Create an Organizational Unit • WeekOpdracht P4W3 INTERNET: create-a-new-organizational-unit-ou-in-windows-server-2008	
4	Theorie Group Policy	Create a Domain based Group Policy • WeekOpdracht P4W4 INTERNET: group-policy-object-modeling-windows-server-2008.htm	
5	Praktijk: Group Policy and OU	• WeekOpdracht P4W5 • Bekijk YouTube filmpje INTERNET: watch?v=AroYrmFxFKlg&feature=related	
6	Site and Services	INTERNET: 385	
7	Herhalen week 1 t/m 6	• WeekOpdracht P4W6	
8			
9			

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Projectwijzer 4 - Zorgcentrum Avondrood	Start-up <ul style="list-style-type: none"> • Evalueren vorig project • Indelen projectgroepen • Bestuderen projectwijzer INTERNET: bronnen pw4.pdf READER: Projectwijzer 4 - Zorgcentrum Avondrood	• Discussie
2		Klantvraag <ul style="list-style-type: none"> • Inventariseren huidige situatie • Inventariseren gewenste situatie • Interviewen klant • BIJLAGE: Organogram • Implementatieplan 	
3	Oriëntatie <ul style="list-style-type: none"> • Wat is een agenda • Wat zijn notulen 	Oriënteren <ul style="list-style-type: none"> • Maken agenda vergadering • Projectteamoverleg • BIJLAGE: Beoordelingsformulier 	• Aftekenen notulen van de eerste vergadering
4	Planning <ul style="list-style-type: none"> • Wat is een (globale) projectplanning • Wat is een SWOT • Wat is een POP 	Plannen <ul style="list-style-type: none"> • Maken globale projectplanning • Opstellen SWOT en POP (individueel) • BIJLAGE: Beoordelingsformulier 	• Aftekenen globale projectplanning • Aftekenen SWOT en POP
5	Vorbereiding <ul style="list-style-type: none"> • Wat is een implementatieplan • Wat is een detailplanning • Wat is een testplan • MS Project • Wat is een urenbegroting 	Vorbereiden <ul style="list-style-type: none"> • Bestuderen implementatieplan • Aanvullen implementatieplan • Maken detailplanning • Maken testplan • Opstellen urenbegroting • BIJLAGE: Implementatieplan • BIJLAGE: Over implementeren • BIJLAGE: Sjabloon testplan 	• Aftekenen volledig implementatieplan • Aftekenen testplan (onderdeel implementatieplan) • Aftekenen detailplanning
6	Implementatie <ul style="list-style-type: none"> • Wat is een urenrapportage • Hoe schrijf je een handleiding • Hoe informeer je de gebruikers 	Uitvoeren <ul style="list-style-type: none"> • Maken nieuw informatiesysteem (uitvoeren implementatieplan) • Maken communicatieplan (goed geïnformeerde gebruikers) • Maken handleiding beheerders • BIJLAGE: Implementatieplan 	• Aftekenen communicatieplan • Demonstratie informatiesysteem • Aftekenen instructies beheerders • Aftekenen urenrapportage
7	Acceptatie <ul style="list-style-type: none"> • Wat is een acceptatietest 	Testen <ul style="list-style-type: none"> • Uitvoeren testplan • Maken rapport testplan • BIJLAGE: Sjabloon testplan 	• Aftekenen rapport testresultaten (acceptatietest)
8	Oplevering <ul style="list-style-type: none"> • Hoe geef je een presentatie 	Opleveren en Evalueren <ul style="list-style-type: none"> • Opleveren project • Evalueren 	• Presenteren nieuw informatiesysteem • Aftekenen projectdossier of projectarchief • Aftekenen urenrapportage
9	Reflectie <ul style="list-style-type: none"> • Wat ging goed • Wat ging mis • Wat ga ik anders doen 	Controleren <ul style="list-style-type: none"> • Maken reflectieverslag 	• Afrondend gesprek en aftekenen
10		Herkansing	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Introductie, herhaling SELECT BASIC (vorig jaar behandeld) • SELECT statement	SELECT statement • Opdrachten SELECT BASIC van SQLZoo.net • Antwoorden inleveren als Word-bestand	
2	Bespreken opdrachten Verdere verdieping SELECT statements • SELECT statement	SELECT statement • Opdrachten SELECT FROM WORLD en SELECT FROM NOBEL van SQLZoo.net • Antwoorden inleveren als Word-bestand	
3	Bespreken opdrachten Bespreken SELECT in SELECT • Nested SELECTs	Nested SELECTs • Opdrachten SELECT in SELECT • Antwoorden inleveren als Word-bestand	
4	Bespreken opdrachten Bespreken SUM en COUNT • Optellen met SQL	Optellen met SQL • Opdrachten SUM and COUNT • Antwoorden inleveren als Word-bestand	
5	Bespreken opdrachten Bespreken ORDER BY • Sorteren met SQL	Sorteren met SQL • Opdrachten ORDER BY • Antwoorden inleveren als Word-bestand	
6	Herhaling/Oefentoets	• Oefentoets	
7	Bespreking oefentoets		
8	Toets Database: SELECT Queries		• x
9	Bespreking TOETS Inzage toetsen		
10	HERKANSING		• x

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 4	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Introductie - begrippen		
2	Begrippen	Bedrijfsidee	
3	Doelen		
4	Juridische verschijningsvormen	Doelstelling	
5	Processen		
6	Organigram	Vaststellen organisatiestructuur	
7	Organigram		
8	SWOT	SWOT	
9	Toets Bedrijfskunde		• Ondernemingsplan deel 1
10	Evaluatie		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Gedrag & cult		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 4	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Management		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Installeren Domain Controller	Installeren eerste Domain Controller • WeekOpdracht P7W1 INTERNET: setting up your first domain controller with windows server 2008.aspx	
2	Theorie Active Directory Domain	Installeren tweede Domain Controller • WeekOpdracht P7W2 INTERNET: cc773108(v=ws.10).aspx	
3	Theorie Active Directory Domain (OU)	Create an Organizational Unit • WeekOpdracht P7W3 INTERNET: create-a-new-organizational-unit-ou-in-windows-server-2008	
4	Theorie Group Policy	Create a Domain based Group Policy • WeekOpdracht P7W4 INTERNET: group-policy-object-modeling-windows-server-2008.htm	
5	Installeren Sharepoint Server 2010	Installeer Sharepoint Server 2010 • WeekOpdracht P7W5 INTERNET: ff607866.aspx	
6	Configure Sharepoint Server	Configure Sharepoint Server 2010 • WeekOpdracht P7W6 INTERNET: ee649101.aspx	
7	Sharepoint Designer	Leren werken met Sharepoint Designer • WeekOpdracht P7W7 INTERNET: aan-de-slag-met-sharepoint-designer-2010-HA010370548.aspx	
8	Virtual Private Network	Theorie vpn • WeekOpdracht P7W8 INTERNET: understanding-vpn-remote-access-mechanism.htm	
9	Herhalen P7W1 t/m P7W8	• WeekOpdracht P7W9	
10			

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Projectwijzer 8 - Medisch Centrum Middenpolder 2 • Leerlingboek - Projectwijzer 8 Medisch Centrum Middenpolder 2.pdf	Presenteren project • Lezen projectdocumentatie	• Terugvragen
2		Oriënteren • Haalbaarheidsonderzoek (proof of concept) en Haalbaarheidsrapport	• Go/No go
3		Definiëren • PVA	• Go/No go
4		Ontwerpen • FO netwerk • FO website • Opzet adviesrapport SD	• Go/No go
5		Voorbereiden • TO Servicedesk (incl. Testplan) • TO netwerk (incl. testplan) • TO website (incl. Testplan)	• Go/No go
6		Realiseren • Testopstelling ziekenhuis • Website raamwerk • Inge vulde checklist testplan ziekenhuis • Inge vulde checklist testplan website	• Go/No go
7		Opleveren • Presentatie netwerk & website • Adviesrapport SD	• Demonstratie
8		Nazorg • Reflectieverslag • Projectdossier	• Projectverslag • Reflectieverslag
9		Beoordelen	
10		Herkansing	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	De Sendmail mail server <ul style="list-style-type: none"> • Eric Allman • Fully Qualified Domainnames (FQDN) • hostname • TLD • Reverse lookup • reboot • apt-get 	Instellen FQDN <ul style="list-style-type: none"> • Domeinnaam opzoeken • Geldige domeinnaam instellen • Geldige domeinnaam testen INTERNET: Linux 31 Sendmail Configuratie-FQDN.pdf	• Feed-back
2	E-Mail routing <ul style="list-style-type: none"> • Mail transfer agent (MTA) • Mail Exchanger (MX) • sendmail • Network interfaces • tail • /var/log/maillog • newaliases 	Installeren Sendmail <ul style="list-style-type: none"> • Sendmail installeren • Network interfaces controleren • Aliases database aanmaken • Aliases database testen INTERNET: Linux 32 Sendmail Installatie.pdf	• Feed-back
3	De resolver <ul style="list-style-type: none"> • Resolver • /etc/resolv.conf • DNS • nslookup • dig • mutt • /etc/hosts 	Testen mail server <ul style="list-style-type: none"> • Mail User Agent (Mutt) installeren • Locale e-mail test uitvoeren INTERNET: Linux 33 Sendmail Testen-installatie.pdf	• Feed-back
4	The Ring of Trust <ul style="list-style-type: none"> • MIME headers • Mail Exchanger (MX) • Mail Delivery Agent (MDA) • Mail Submission Agent (MSA) • INBOX dig • nslookup 	Opzoeken MX <ul style="list-style-type: none"> • Mail Exchanger opzoeken INTERNET: Linux 34 Sendmail Ring-of-Trust.pdf	• Feed-back
5	E-Mail forwarding <ul style="list-style-type: none"> • Smart Host • service • sendmail.mc • m4 • killall 	Configureren Smart Host <ul style="list-style-type: none"> • Smart host instellen • Configuratiebestand genereren • Smart host testen INTERNET: Linux 35 Sendmail Configuratie-Smart-Host.pdf	• Feed-back
6	E-Mail aliassen <ul style="list-style-type: none"> • /etc/mail/aliases • sendmail • /var/log/maillog 	Configureren aliassen <ul style="list-style-type: none"> • Aliassen aanpassen • Alias-database bijwerken • Alias-database testen INTERNET: Linux 36 Sendmail Configuratie-aliassen.pdf	• Feed-back
7	E-Mail domeinen <ul style="list-style-type: none"> • Virtual host • /etc/mail/local-host-names • /var/log/maillog 	Configureren virtual host <ul style="list-style-type: none"> • Virtual host instellen • Virtual host testen • Problemen oplossen INTERNET: Linux 37 Sendmail Instellen-virtual-host.pdf	• Feed-back
8	Virtuele e-mail gebruikers <ul style="list-style-type: none"> • Virtual user • /etc/mail/virtusertable • makemap 	Configureren virtual user <ul style="list-style-type: none"> • Feature controleren • Feature activeren • Virtual user aanmaken • Virtual user testen INTERNET: Linux 38 Sendmail Configuratie-virtual-user.pdf	• Feed-back
9	De Sendmail mailservers	Opleveren van een werkende mail-server <ul style="list-style-type: none"> • Afmaken opdrachten 	• Toets

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	M&T + PvA		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Site and Services	<ul style="list-style-type: none"> • WeekOpdracht P8W1 INTERNET: 385	
2	DNS	<ul style="list-style-type: none"> • WeekOpdracht P8W2 INTERNET: cc787921(v=ws.10).aspx	
3	DNS and Active Directory (AD)	<ul style="list-style-type: none"> • WeekOpdracht P8W3 • Bekijk youtube filmpje INTERNET: watch?v=fEs-k8-t6FI	
4	DHCP	Install and configure DHCP <ul style="list-style-type: none"> • WeekOpdracht P8W4 INTERNET: bb643151.aspx	
5	RODC	Install and configure a RODC <ul style="list-style-type: none"> • WeekOpdracht P8W5 INTERNET: cc755058(v=ws.10).aspx	
6	Server 2008 Core	Install Server 2008 Core <ul style="list-style-type: none"> • WeekOpdracht P8W6 INTERNET: understanding-windows-server-2008-core.htm	
7	Server Core Network Settings	Configuring Basic Network Settings <ul style="list-style-type: none"> • WeekOpdracht P8W7 INTERNET: configuring-windows-server-2008-networking-settings.htm	
8	Server Core DCPromo	Installing AD on Server Core <ul style="list-style-type: none"> • WeekOpdracht P8W8 INTERNET: installing-active-directory-windows-server-2008-core.htm	
9	Herhalen P8W1 t/m P8W8	<ul style="list-style-type: none"> • WeekOpdracht P8W9 	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Projectwijzer 11 - Reisbureau Jongsma • Leerlingboek - Projectwijzer 11 Reisbureau Jongsma.pdf	Presenteren project • Lezen projectdocumentatie	• Terugvragen
2		Oriënteren • Haalbaarheidsonderzoek (proof of concept) en Haalbaarheidsrapport	• Go/No go
3		Definiëren • Plan van aanpak (beperkt)	• Go/No go
4		Ontwerpen • Aanvulling op het Functioneel Ontwerp met Testplan	• Go/No go
5		Voorbereiden • Technisch Ontwerp • Testplan	• Go/No go
6		Realiseren • Proeftuin van het netwerk • Ingevulde checklist uit het Testplan voor het netwerk • Systeemdokumentatie	• Go/No go
7		Opleveren • Demonstratie van het functioneren van de proeftuin van het netwerk • Systeemdokumentatie met alle instellingen van de proeftuin • Ingevulde testrapporten • Hands-on training	• Demonstratie
8		Nazorgen • Compleet projectdossier inclusief projectevaluatie • Persoonlijk evaluatieverslag	• Projectverslag • Reflectieverslag
9		Beoordeling	
10		Herkansing	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	De BIND DNS server <ul style="list-style-type: none"> • BIND • Jon Postel • Resolver • Unprivileged user • /etc/hosts • /etc/resolv.conf • nslookup 	Installeren BIND <ul style="list-style-type: none"> • Unprivileged user aanmaken • DNSSEC uitzetten INTERNET: Linux 51 DNS Installatie-BIND.pdf	• Feed-back
2	DNS forwarding <ul style="list-style-type: none"> • /etc/resolv.conf • /etc/named.conf • DNS forwarding 	Instellen DNS forwarding <ul style="list-style-type: none"> • DNS testen • Forwarding DNS opzoeken • Forwarding instellen INTERNET: Linux 52 DNS Forwarding-instellen.pdf	• Feed-back
3	Gedistribueerde databases <ul style="list-style-type: none"> • Gedistribueerde databases • Root domein • named.conf • /var/log/daemon • nslookup • SOA record • NS record • A record 	Configureren BIND <ul style="list-style-type: none"> • Zone-bestand aanmaken • DNS configureren INTERNET: Linux 53 DNS Configuratie-BIND.pdf	• Feed-back
4	Reverse lookups <ul style="list-style-type: none"> • Zones • Zone files • Reverse lookup • nslookup • Het .arpa TLD 	Configureren reverse lookup <ul style="list-style-type: none"> • Zone-bestand aanmaken • DNS configureren INTERNET: Linux 54 DNS Configuratie-Reverse-lookup.pdf	• Feed-back
5	LAN domeinen <ul style="list-style-type: none"> • DNS records • SOA record • NS record • A record • PTR record 	Nieuwe host toevoegen <ul style="list-style-type: none"> • Host aan LAN toevoegen INTERNET: Linux 55 DNS Nieuwe-host-toevoegen.pdf	• Feed-back
6	E-Mail domeinen <ul style="list-style-type: none"> • MX record • A record • PTR record • nslookup • /var/log/daemon 	Mail Exchanger toevoegen <ul style="list-style-type: none"> • Mail Exchanger aan LAN toevoegen INTERNET: Linux 56 DNS Mail-Exchanger-toevoegen.pdf	• Feed-back
7	Internet domeinen <ul style="list-style-type: none"> • CNAME record 	Aanmaken domein alias <ul style="list-style-type: none"> • Internetdomein aanmaken • DNS configureren INTERNET: Linux 57 DNS Aanmaken-domein-alias.pdf	• Feed-back
8	DNS misbruik <ul style="list-style-type: none"> • Amplification attack • Recursive Zone Transfer • /etc/hosts • Cache poisoning 	Voorkomen DNS misbruik <ul style="list-style-type: none"> • Uitproberen Kaminsky hack • DNS configureren INTERNET: Linux 58 DNS Misbruik.pdf	• Feed-back
9	BIND DNS Server	Opleveren van een werkende DNS server <ul style="list-style-type: none"> • Afmaken opdrachten 	• Toets
10		<ul style="list-style-type: none"> • Afmaken opdrachten 	• Herkansing

Vak MSW, Auteur DDIEP, Niveau 4, Cohort 2024, Periode 9 | PDF

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Lessen in windows 2012: P9		
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9	• ADDS/ DHCP/ DNS Groepen en gebruikers (KT1)		
10	• IP Plan, Share en NTFS (KT1)		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Oefenexamen Kerntaak 1 - Thompson hotels	Kick-off • Lezen projectdocumentatie	• Terugvragen
2			• Feed-back
3			• Feed-back
4			• Feed-back
5			• Feed-back
6			• Feed-back
7			• Feed-back
8			• Feed-back
9		Beoordeling • Inleveren projectdossier	• Rubrick
10		Herkansing • Inleveren projectdossier	• Rubrick

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Projectwijzer 12 - Thomson hotels • Leerlingboek - Projectwijzer 12 Thomson Hotels.pdf	Presenteren project • Lezen projectdocumentatie	• Terugvragen
2	• Uitleg project • Functioneel ontwerp	Oriënteren • Projectopdracht • Haalbaarheidsonderzoek • Haalbaarheidsrapport	• Go/No go
3	• Functioneel ontwerp • Testplan	Definiëren • Opstellen plan van aanpak	• Go/No go
4	• Networking • Packet-tracer	Ontwerpen • Functioneel Ontwerp • Testplan voor Acceptatie	• Go/No go
5		Vorbereiden • Technisch Ontwerp • Testplan	• Go/No go
6		Realiseren • Proeftuin van het netwerk • Inge vulde checklist uit het Testplan voor het netwerk • Systeemdocumentatie	• Go/No go
7		Opleveren • Demonstratie van het functioneren van de proeftuin van het netwerk • Systeemdocumentatie met alle instellingen van de proeftuin • Inge vulde testrapporten • Hands-on training	• Demonstratie
8		Nazorgen • Compleet projectdossier inclusief projectevaluatie • Persoonlijk evaluatieverslag	• Projectverslag • Reflectieverslag
9		Beoordeling	
10		Herkansing	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Linux in een Windows domein <ul style="list-style-type: none"> • Domain Controller • likewise-open • nslookup • Active Directory • DNS • hostname • dnscmd 	Configureren server <ul style="list-style-type: none"> • FQDN van de server controleren • Reverse lookup uitvoeren • Problemen oplossen INTERNET: Linux 61 WINDC Configuratie-server.pdf	• Feed-back
2	Configuratie Linux domein <ul style="list-style-type: none"> • Resolver • LDAP • resolv.conf 	Configureren client <ul style="list-style-type: none"> • De resolver instellen • FQDN van de client controleren • Reverse lookup uitvoeren • Problemen oplossen INTERNET: Linux 62 WINDC Configuratie-client.pdf	• Feed-back
3	Simple Authentication and Security Layer (SASL) <ul style="list-style-type: none"> • SASL • Versleutelingsmechanismen • ldapsearch • saslauthd • testsaslauthd 	Installeren SASL <ul style="list-style-type: none"> • Mechanismen op de DC opvragen • De saslauthd configureren • De saslauthd testen • Problemen oplossen INTERNET: Linux 63 WINDC Installatie-SASL.pdf	• Feed-back
4	Sendmail AUTH via SASL <ul style="list-style-type: none"> • Sendmail AUTH mechanismen • Sendmail.conf • m4 • sendmail.mc • maillog 	Configureren Sendmail AUTH via SASL <ul style="list-style-type: none"> • De saslauth daemon activeren • Sendmail configureren • Configuratiebestand genereren • Capabilities controleren • Login testen INTERNET: Linux 64 WINDC Sendmail-AUTH-via-SASL.pdf	• Feed-back
5	Samba winbind <ul style="list-style-type: none"> • nmblookup • smb.conf • net • wbinfo 	Installeren winbind <ul style="list-style-type: none"> • Opzoeken Windows werkgroep • Winbind configureren • Configuratie testen • Lid worden van het Windows domein • Login testen INTERNET: Linux 65 WINDC Installatie-winbind.pdf	• Feed-back
6	Pluggable Authentication Module (PAM) <ul style="list-style-type: none"> • PAM • Apache VirtualHost 	Installeren Apache mod_auth_pam <ul style="list-style-type: none"> • PAM configureren • Apache configureren • Controleren configuratie • Login testen INTERNET: Linux 66 WINDC Apache-mod_auth_pam.pdf	• Feed-back
7	Inloggen via winbind <ul style="list-style-type: none"> • /etc/pam.d • DHCP 	Configureren pam_winbind	• Feed-back
8	De Windows home folder <ul style="list-style-type: none"> • NetBIOS 	Configureren home folder	• Feed-back
9	Linux in een Windows domein	Opleveren van een werkende Windows client <ul style="list-style-type: none"> • Afmaken opdrachten 	• Toets
10		• Afmaken opdrachten	• Herkansing

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Lessen in windows 2012: P10 • Politie en Server rollen (KT1)		
2	• Back-Up en Restore (KT1)		
3	• Remote beheer (KT1) Terminal Services / VPN (KT2)		
4	• DFS Distributed File System (KT2)		
5	• Wat is er behandeld/Review		
6			
7			
8			
9			
10			

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Oefenexamen Kerntaak 2 - Thompson hotels	Kick-off • Lezen projectdocumentatie	• Terugvragen
2			• Feed-back
3			• Feed-back
4			• Feed-back
5			• Feed-back
6			• Feed-back
7			• Feed-back
8			• Feed-back
9		Beoordeling • Inleveren projectdossier	• Rubrick
10		Herkansing • Inleveren projectdossier	• Rubrick

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Projectwijzer 5 - Timmerfabriek Spyker	Project start-up • Opstellen SWOT • Opstellen POP	• SWOT • POP
2		Initiatief • Doorlezen project-start-up • Doorlezen gegevens • Onderzoeken haalbaarheid • Opstellen projectvoorstel	• Projectvoorstel
3		Definitie • Opstellen plan van aanpak • Opstellen tijdsplanning	• Projectplan
4		Ontwerp • Inventarisatie eisen en wensen • Benoemen functionaliteiten • Ontwerp netwerk en systemen • Opstellen functioneel ontwerp	• Functioneel ontwerp
5		Werkvoorbereiding • Opstellen technisch ontwerp • Opstellen testplan	• Technisch ontwerp
6		Realisatie • Bouw netwerk en systemen • Uitvoeren tests • Bijhouden project- en systeemdokumentatie	• Realiseren systeem
7		Oplevering • Oplevering netwerk en systemen • Uitvoeren acceptatietests	• Acceptatie-testrapport
8		Nazorg • Evaluatie • Reflectie	• Evaluatieverslag • Reflectieverslag (individueel)
9		Beoordeling	
10		Herkansing	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	20411B_01 Deploying and Maintaining Server Images		
2	20411B_02 Configuring and Troubleshooting Domain Name System		
3	20411B_03 Maintaining Active Directory Domain Services		
4	20411B_04 Managing User and Service Accounts		
5	20411B_05 Implementing a Group Policy Infrastructure		
6	20411B_06 Managing User Desktops with Group Policy		
7			
8			
9			

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Deploying and Maintaining Server Images		
2	Configuring and Troubleshooting Domain Name System	Base Disks Windows Server 2012 R2 Standard & Windows 8.1 Enterprise	
3	Maintaining Active Directory Domain Services	TLG BaseConfig - Steps for Configuring the Corpnet Subnet	
4	Managing User and Service Accounts	TLG BaseConfig - Steps for Configuring the Internet Subnet	
5	Implementing a Group Policy Infrastructure	Homenet subnet for Windows Server 2012	
6	Managing User Desktops with Group Policy	Second Corpnet Subnet for Windows Server 2012	
7	Deadline		
8	Final test		• Eindtoets behandelde stof
9	Reflection		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Apache secure socket layer (SSL) <ul style="list-style-type: none"> • Secure Socket Layer • Certificaten • openssl • Apache directieven (Listen, SSLEngine, SSLCertificateFile) • Poort 443 	Installeren Apache SSL INTERNET: Linux 15 Apache SSL.pdf	• Feed-back
2	Linux unprivileged users <ul style="list-style-type: none"> • Foutopsporing • useradd • usermod • ps • less • mkdir • Unprivileged users 	Configureren unprivileged user	• Feed-back
3	Apache include-bestanden <ul style="list-style-type: none"> • Apache directieven (Include) • vi visual mode 	Configureren Include	• Feed-back
4	Apache indexeringsopties <ul style="list-style-type: none"> • Apache directieven (IndexOptions) 	Configureren IndexOptions	• Feed-back
5	Apache common gateway interface (CGI) <ul style="list-style-type: none"> • Perl • Apache Directieven (AddHandler) 	Apache CGI	• Feed-back
6	Apache modules <ul style="list-style-type: none"> • Apache directieven (Order, Allow, Satisfy) 	Apache Security	• Feed-back
7	Telnet en SSH <ul style="list-style-type: none"> • sshd • ssh • kill • HUP 	Telnet SSH	• Feed-back
8			• Feed-back
9	SSH en Apache SSL	Opleveren van een secure web-server <ul style="list-style-type: none"> • Afmaken opdrachten • Toets: Linux 02 	• Toets
10		• Afmaken opdrachten	• Herkansing

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Planning & Beleid		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 4	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	20412B_06-Implementing Active Directory Certificate Services		
2	20411B_07 Configuring and Troubleshooting Remote Access		
3	20411B_08 Installing, Configuring, and Troubleshooting the Network Policy Server Role		
4	20411B_09 Implementing Network Access Protection		
5	10775A_03-Installing and Configuring SQL Server 2012		
6	20411B_12 Implementing Update Management		
7			
8			
9			

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Implementing Active Directory Certificate Services	Deploying an AD CS Two-Tier PKI Hierarchy	
2	Configuring and Troubleshooting Remote Access	Demonstrate DirectAccess Single Server Setup with Mixed IPv4 and IPv6 in Windows Server 2012	
3	Installing, Configuring, and Troubleshooting the Network Policy Server Role		
4	Implementing Network Access Protection	Demonstrate DirectAccess with Network Access Protection	
5	Installing and Configuring SQL Server 2012	Install SQL Server 2012 SP1 Enterprise	
6	Implementing Update Management		
7	Deadline		
8	Final test		
9	Reflection		• Eindtoets behandelde stof

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	<p>Spreken en gesprekken voeren</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spreken 3F, Theorieles, Een monoloog houden, argumenteren • MBO-breed, niveau 3-4, Les 1 (Openingen van een monoloog) • 3F Doelen en behoeften (BSH6.2) 	<ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 1: spreekplan • (Inleveren tijdens de 2e les) 	
2	<ul style="list-style-type: none"> • 3F De hoofdgedachte in een informatieve tekst (BSH2.1) • MBO-breed, niveau 3-4, Les 1 (Letten op non-verbale communicatie) 	<ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 2: presentatie • (Uitvoering volgens planning, week 3 t/m 8) 	
3	<ul style="list-style-type: none"> • MBO-breed, niveau 3-4, Les 2 (Een telefoongesprek voeren (1)) • 3F Inleiding, kern en slot (BSH3) • 3F Tekststructuren en signaalwoorden • 3F Hoofd- en bijzaken (BSH5.1) 	<ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 3: interview • (Inleveren voor les 6) 	
4	<ul style="list-style-type: none"> • MBO-breed, niveau 3-4, Les 3 (Een verkoopgesprek voeren (1)) • MBO-breed, niveau 3-4, Les 4 (Een klacht indienen (1)) • 3F Feiten, meningen, standpunten • 3F Drogredenen (BSH5.3) • 3F Samenvatten voor anderen (BSH8.2) 		
5	<ul style="list-style-type: none"> • Uitloop 		
6	<ul style="list-style-type: none"> • Theorieles, Soorten gesprekken • MBO-breed, niveau 3-4, Les 5 (Reageren op een klacht (1), samenvatten) 		
7	<ul style="list-style-type: none"> • MBO-breed, niveau 3-4, Les 6 (Kritiek geven/krijgen, ervaringen uitwisselen, afspraken maken) • MBO-breed, niveau 3-4, Les 7 (Uitleg geven) • MBO-breed, niveau 3-4, Les 8 (Een evaluatie maken) 		
8	<ul style="list-style-type: none"> • MBO-breed, niveau 3-4, Les 9 (een reflectiegesprek) • De functie van tekstdelen, slechtnieuwsgesprek • Conclusies trekken • Achterliggende bedoelingen 	<ul style="list-style-type: none"> • Opdracht 4: adviesgesprek • (Uitvoering voor week 10) 	
9	<p>AFRONDING EN HERKANSINGEN</p>		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Impl. Plan + adm.org		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1		Stage niveau 4	

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Doc. beheer		

Lesweek	Theorie	Praktijk	Evaluatie
1	Uitlooperperiode. Geen les		