

Lijst Extra opties

Extra opties

A00

Docentenondersteuning




A Bronbestanden
 B Antwoorden
 C Toetsvragen
 D Werkbeschrijvingen
 E Docentenhandleiding


Algemeen
 blad







De lijst met Extra Opties hieronder wordt regelmatig bijgewerkt.





De groepen A t/m E kunnen worden aangeschaft tegen voorlopig zeer gereduceerde prijzen. Bestellen kan door middel van het bestelformulier op de Bezoekerspagina van Techniek Next.

Naast de kant-en-klare Extra Opties levert Technics desgevraagd ook op uw schoolsituatie toegesneden **maatwerk**. Het gaat dan over advies, en over arrangementen van lessen. Ook afgeleide producten van een maatwerk-arrangement zijn op afspraak leverbaar, zoals Antwoorden, Toetsvragen, etc. Deze maatwerkproducten worden geleverd op urenbasis, na overleg.

	Gereed
	In bewerking
	Toekomstmuziek

A Bronbestanden			
Documentnaam	Inhoud	Doc nr	Status
Bronbestanden Lessen	Bronbestanden verschenen lessen	-	

B Antwoorden			
Documentnaam	Inhoud	Doc nr	Status
Antwoordbladen 0	Antwoordbladen voor lessen in Thema 0	B00	
Antwoordbladen 1	Antwoordbladen voor lessen in Thema 1	B10	
Antwoordbladen 2	Antwoordbladen voor lessen in Thema 2	B20	
Antwoordbladen 3	Antwoordbladen voor lessen in Thema 3	B30	
Antwoordbladen 4	Antwoordbladen voor lessen in Thema 4	B40	
Antwoordbladen 5	Antwoordbladen voor lessen in Thema 5	B50	
Antwoordbladen 6	Antwoordbladen voor lessen in Thema 6	B60	
Antwoordbladen 7	Antwoordbladen voor lessen in Thema 7	B70	
Antwoordbladen 8	Antwoordbladen voor lessen in Thema 8	B80	
Antwoordbladen 9	Antwoordbladen voor lessen in Thema 9	B90	

C Toetsvragen			
Documentnaam	Inhoud	Doc nr	Status
Toetsvragen 0	Verzameling Toetsvragen voor Thema 0	C00	
Toetsvragen 1	Verzameling Toetsvragen voor Thema 1	C10	
Toetsvragen 2	Verzameling Toetsvragen voor Thema 2	C20	
Toetsvragen 3	Verzameling Toetsvragen voor Thema 3	C30	

Toetsvragen 4	Verzameling Toetsvragen voor Thema 4	C40	
Toetsvragen 5	Verzameling Toetsvragen voor Thema 5	C50	
Toetsvragen 6	Verzameling Toetsvragen voor Thema 6	C60	
Toetsvragen 7	Verzameling Toetsvragen voor Thema 7	C70	
Toetsvragen 8	Verzameling Toetsvragen voor Thema 8	C80	
Toetsvragen 9	Verzameling Toetsvragen voor Thema 9	C90	

D Werkbeschrijvingen

Documentnaam	Inhoud	Doc nr	Status
Windtunnel bouwen	Windtunnel bouwbeschrijving (Thema's 2, 6 en 8)	D24	
Drukbankje	Testbankje voor drukproeven op profielen (Thema 3)	D30	
Buigtester	Meetopstelling voor doorbuiging van bruggen (Thema 3)	D32	
Spoelwinder	Spoelwinder voor de radiospoel (Thema 4)	D40	
Telefoonkringen	Materiaal om telefoonkringen te maken (Thema 4)	D41	
Educom	Eenvoudig apparaat om digitaal te communiceren (Thema 4)	D42	
Radio's	Voorbeelden van werkende radiootjes (Thema 4)	D43	
Testzender A/D	Zender met lampje en LED's bij Les 4.16-P	D44	
Boormal basismachientje	Boormal voor het basismachientje (Thema 5, 6)	D52	
Productiespel	Werkdozen met Lego® materiaal en formulieren (Thema 5)	D54	
Krukas-drijfstang	Demonstratiemodel krukas-drijfstangen (Thema 6)	D60	
Sleeptank	Sleeptank voor scheepsmodellen (Thema 6)	D62	
Windtunnel testset auto's	Bouwbeschrijving windtunnel auto vulmodellen (Thema 6)	D63	
Tandwielenpracticum	Set Lego Tandwielen voor Les 6.42 (Thema 6)	D64	
Versnellingsbak	Voorbeeld van ingewikkeld versnellingsbakje (Thema 6)	D65	
Elektronicatestbordje	Voorbeeld van een leerlingbestendig testbordje (Thema 7)	D70	
Printvel schemerschakel.	Printvel + aanwijzingen serie schemerschakelingen (Thema 7)	D71	
Lampgalgje	Demonstratiemodel aan te steken lampje (Thema 7)	D72	
Elektriciteitscentrale	Demonstratiemodel van elektriciteitscentrale (Thema 8)	D80	
Zonnecollector	Demonstratiemodel van zonnecollector (Thema 8)	D81	
Windturbine testset	Bouwbeschrijving testset voor windturbinerotors (thema 8)	D84	
Rolbaan TWIK	Baan om de TWIK te testen achter de windtunnel (thema 8)	D85	
Gebouwen in windtunnel	Modellen van gebouwen met verklikker-draadjes	D86	
Testset vleugelprofielen	Bouwbeschrijving testset voor vleugelprofielen en spoilers	D87	

E Docentenhandleiding

Documentnaam	Inhoud	Doc nr	Status
Vakdidactiek			
Leren door Doen	Didactische suggesties	E10	
Roulatiepracticum	Didactische opmerkingen bij het werken in roulatieschema's	E20	
Huiswerk	Effectief toepassen van huiswerk	E14	
Samenwerkend leren	Samenwerkend leren, leerstijlen	E12	
Algemene vaardigheden	Vakoverstijgende leervaardigheden in Thema 0	E02	
Organisatie van Projecten	Algemene richtlijnen voor het effectief inzetten van projecten	E30	
Beoordeling van Projecten	Spreadsheet voor het beoordelen van project(presentatie)	E32	
Gebruik van Windtunnel	Hoe gebruik je een windtunnel bij 'Leren door doen'?	E24	

Inventaris			
Basisinventaris	Basisinventaris, nodig voor Techniek Next	E40	
Inventaris thema 0	Speciale inventaris voor thema 0	E400	
Inventaris thema 1	Speciale inventaris voor thema 1	E41	
Inventaris thema 2	Speciale inventaris voor thema 2	E42	
Inventaris thema 3	Speciale inventaris voor thema 3	E43	
Inventaris thema 4	Speciale inventaris voor thema 4	E44	
Inventaris thema 5	Speciale inventaris voor thema 5	E45	
Inventaris thema 6	Speciale inventaris voor thema 6	E46	
Inventaris thema 7	Speciale inventaris voor thema 7	E47	
Inventaris thema 8	Speciale inventaris voor thema 8	E48	
Inventaris thema 9	Speciale inventaris voor thema 9	E49	
Organisatie			
Werkstukken	Opbergen en beoordelen van praktische werkstukken	E50	
Inrichting	Gereedschap, voorraden en magazijn	E52	
TOA	Functie van een TOA, full-time of parttime	E54	
Duurzaamheid	Duurzaamheid van het vak. Plaats van Techniek in de school	E56	
Roulatieschema's	Roulatieschema's voor 3 groepen	E58	
Lesdoelen			
Lesdoelen Techniek Next		E600	
Lesdoelen Thema 0		E60	
Lesdoelen Thema 1		E61	
Lesdoelen Thema 2		E62	
Lesdoelen Thema 3		E63	
Lesdoelen Thema 4		E64	
Lesdoelen Thema 5		E65	
Lesdoelen Thema 6		E66	
Lesdoelen Thema 7		E67	
Lesdoelen Thema 8		E68	
Lesdoelen Thema 9		E69	
Tips bij opdrachten			
Tips Thema 0		E70	
Tips Thema 1		E71	
Tips Thema 2		E72	
Tips Thema 3		E73	
Tips Thema 4		E74	
Tips Thema 5		E75	
Tips Thema 6		E76	
Tips Thema 7		E77	
Tips Thema 8		E78	
Tips Thema 9		E79	