

Technische Informatica				
Jaar 1				
	Vak			Boeken
1000PHI123	Propedeuse HBO-ICT 1	Propedeuse	Blok 1	De studiehandleiding en het lesmateriaal voor dit blok zijn beschikbaar op de digitale leeromgeving. Via de HVA-bibliotheek, onze knowledge base en externe links heb je toegang tot aanvullend (online) lesmateriaal. Het is belangrijk dat je beschikt over een laptop met voldoende capaciteit om de benodigde software en applicaties te kunnen draaien. Zowel Windows als MacOS laptops worden ondersteund. Let erop dat niet alle benodigde software werkt op een tablet, Ipad of Surface. Daarom zijn deze apparaten niet geschikt voor je studie.
1000PHI223	Propedeuse HBO-ICT 2	Propedeuse	Blok 2	
1000PHI323	Propedeuse HBO-ICT 3	Propedeuse	Blok 3	
1000PHI423	Propedeuse HBO-ICT 4	Propedeuse	Blok 4	
Jaar 2				
	Vak			Boeken
2000EM2_18	Embedded Systems 2	Hoofd fase	Blok 5	The course does not follow a specific textbook; however, for any consultation the student could refer to: "Computersystem en embedded systemen", Leo van Moergestel, 1st Edition, Academic Service, ISBN 9039526656.
5000PSP_19	Professional Skills Program (PSP)	Hoofd fase	Blok 5; Blok 6	Per keuzevak kan verplichte literatuur of materiaal voorgeschreven zijn. Zie hiervoor de aparte vakinformatie van het PSP keuzevak.
2000LAG_21	Languages, Automata, Graphs	Hoofd fase	Blok 6	Boek: <ul style="list-style-type: none"> • Algorithms van Sedgewick & Wayne. • Lesstof over grammatica's, BNF en ANTLR wordt via de DLO beschikbaar gesteld.