

<b>IT 3.2.1.05</b>	<b>ARBEITSPROGRAMM</b> <b>Automatiker, Konstrukteur, Polymechniker E+G</b>	Version 1.0	1/2
Erstellt: 11.04.2019 durch SchneiderP	Überarbeitung: 21.05.2019 durch SchneiderP	Kontrolle/Freigabe:	durch GapanyC

Semester 1	Informatik KoRe Referenz : XXF2		80 Lektionen	
Nr. BiVo/BP/LP*	Richtziel, Kapitel, Unterkapitel	Bemerkung / Unterrichtshilfe	Taxonomie	Anzahl Lektionen
	Die Lernenden sollen sich über grundlegende Kenntnisse im Einsatz von Informatikhilfsmitteln ausweisen und Erfahrungen in der Lösung einfacher Dokumentations- und Kalkulationsaufgaben sammeln. Diese Kenntnisse werden in weiteren Unterrichtsbereichen angewendet und vertieft.			
XXF2.1	<b>Computer- und Datenorganisation</b>			20
XXF2.1.1	<b>PC-System</b>			
	PC-System und Peripheriegeräte einrichten, bedienen und warten			
	Grundlegende Funktionen von Computer und Betriebssystem anwenden			
	PC-System vor Computerviren schützen			
XXF2.1.2	<b>Benutzeroberfläche</b>			
	Desktop-Umgebung und anwendungsübergreifende Funktionen einsetzen			
	Benutzeroberfläche an betriebliche und persönliche Bedürfnisse anpassen			
XXF2.1.3	<b>Daten und Programme</b>			
	Dateien und Ordner verwalten (organisieren, kopieren, verschieben, löschen)			
	Einsatz von Programmen und Funktionen beurteilen			
	Software installieren und konfigurieren			
	Hilfsprogramme einsetzen			
XXF2.2	<b>Textverarbeitung</b>			20
XXF2.2.1	<b>Grundeinstellungen</b>			
	Grundeinstellungen im Textverarbeitungsprogramm vornehmen			
XXF2.2.2	<b>Dokumentenerstellung</b>			
	Texte bearbeiten (kopieren, verschieben, löschen, suchen etc.)			
	Textdokumente erstellen, formatieren und gestalten			
	Texte mit Tabellen, Spalten und Tabulatoren strukturieren			
	Bilder und Grafiken bearbeiten und importieren			
XXF2.2.3	<b>Vorlagen und Serienbriefe</b>			
	Arbeitsabläufe automatisieren und Vorlagen einrichten			
	Serienbriefefunktionen einsetzen			
	Textdokumente drucken			
BiVo : AU_PM_KR_KoRe_Katalog_V20_151130				

\* Nr. Gemäss Bildungsverordnung, Bildungsplan, Lehrplan

<b>IT 3.2.1.05</b>	<b>ARBEITSPROGRAMM</b> <b>Automatiker, Konstrukteur, Polymechaniker E+G</b>		Version 1.0	2/2
Erstellt: 11.04.2019 durch SchneiderP	Überarbeitung: 21.05.2019 durch SchneiderP	Kontrolle/Freigabe:	durch GapanyC	

Semester 2	Informatik			80 Lektionen	
Nr. BiVo/BP/LP*	Richtziel, Kapitel, Unterkapitel	Bemerkung / Unterrichtshilfe	Taxonomie	Anzahl Lektionen	
XXF2.3	<b>Tabellenkalkulation</b>			15	
XXF2.3.1	<b>Grundeinstellungen</b>				
	Grundeinstellungen im Tabellenkalkulationsprogramm vornehmen				
XXF2.3.2	<b>Tabellenerstellung</b>				
	Tabellen mit Daten erstellen, strukturieren und formatieren				
	Daten verwalten (kopieren, löschen, suchen, sortieren)				
XXF2.3.3	<b>Funktionen und Diagramme</b>				
	Formeln und Funktionen einsetzen				
	Daten auswerten und Diagramme erstellen				
	Tabellen drucken				
XXF2.4	<b>Präsentation</b>			15	
XXF2.4.1	<b>Grundeinstellungen</b>				
	Grundeinstellungen der Präsentationssoftware vornehmen				
XXF2.4.2	<b>Präsentationserstellung</b>				
	Präsentation erstellen, formatieren und vorbereiten				
	Texte, Bilder und Grafiken einfügen und bearbeiten				
XXF2.4.3	<b>Tabellen und Diagramme</b>				
	Tabellen und Diagramme einfügen und bearbeiten				
	Präsentationseffekte sinnvoll einsetzen				
	Präsentation drucken				
XXF2.5	<b>Information und Kommunikation</b>			10	
XXF2.5.1	<b>Internet</b>				
	Aufbau von Informations- und Kommunikationsnetzen erläutern				
	Mit Webbrowser navigieren / Lesezeichen verwalten				
	Suchmaschinen effizient einsetzen				
	Webpages und Suchberichte drucken				
XXF2.5.2	<b>E-Mail</b>				
	E-Mails senden, empfangen und organisieren				
XXF2.5.3	<b>Informationsaustausch</b>				
	Aktiv an Online-Diskussionen teilnehmen				
	Aufgaben und Termine organisieren und verwalten				
BiVo : AU_PM_KR_KoRe_Katalog_V20_151130		<b>Anzahl Lektionen</b>		<b>80</b>	

\* Nr. Gemäss Bildungsverordnung, Bildungsplan, Lehrplan