

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	1.2	Test123	Arten von Computern	Quantschnig	Hardware.pdf	2	TV	467	root	2021-01-19 07:20:41
Werksunterricht IT	1.00	Des is a super Hardware	Das ist ein test von	Quantschnig	XX	0	Beamer	4	root	2021-01-12 14:23:37
Werksunterricht IT	1.10	Hardware	PCs, Komponenten	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	1.20	Hardware	Arten von Computern	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	1.30	Hardware	Externe Komponenten	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	1.40	Hardware	Network Attached	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	1.50	Hallo Thete	Virtualisierung (VMware-	Quantschnig	XX	0	XXX	4	root	2020-12-17 11:53:49
Werksunterricht IT	2.00	Software	Software	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	2.10	Software	Definition, Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	2.20	Software	Lizenzen, FreeWare,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	3.00	Daten	Daten	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	3.10	Daten	Definition, Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	3.20	Daten	Datensicherung (Backup),	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	3.30	Daten	Acronis-Backup für	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	3.40	Daten	Kennwortschutz,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	3.50	Daten	Virenschutz, Firewall	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	3.60	Daten	Datenschutz, Datenschutzg	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	4.00	Datentypen	Datentypen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	4.10	Datentypen	Definition, Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	4.20	Datentypen	Bearbeitung, Speicherung,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	5.00	Netzwerk	Netzwerk	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	5.10	Netzwerk	Grundlagen (LAN, WLAN,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	5.20	Netzwerk	MAC-, IP-Adresse,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	5.30	Netzwerk	Berechtigung en, Freigaben	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	5.40	Netzwerk	Router, Hub, Switch,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	5.50	Netzwerk	Hardware-Firewall	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	6.00	Fernwartung / Remote-Zugriff	Fernwartung / Remote-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	6.10	Fernwartung / Remote-Zugriff	Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	6.20	Fernwartung / Remote-Zugriff	Werkzeuge/Tools	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	6.30	Fernwartung / Remote-Zugriff	Remotedesktopverbindung	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	6.40	Fernwartung / Remote-Zugriff	Virtual Network	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	6.50	Fernwartung / Remote-Zugriff	Secure Shell (SSH)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	6.60	Fernwartung / Remote-Zugriff	File Transfer Protocol	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	6.70	Fernwartung / Remote-Zugriff	Virtual Private Netware	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	7.00	Betriebssysteme – Grundlagen	Betriebssysteme –	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	7.10	Betriebssysteme – Grundlagen	Windows	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	7.20	Betriebssysteme – Grundlagen	Windows 10 - Die Neuheiten	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	7.30	Betriebssysteme – Grundlagen	Windows 10 - Pannenhilfe	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	7.40	Betriebssysteme – Grundlagen	Unix	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	7.50	Betriebssysteme – Grundlagen	Linux (Debian, Red	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	7.60	Betriebssysteme – Grundlagen	OpenVMS	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	8.00	Programmiersprachen	Programmiersprachen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10	Programmiersprachen	Grundlagen/Übersicht	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.20	Programmiersprachen	Python	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.20	Programmiersprachen	Python-Qt-Designer	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.20	Programmiersprachen	Python-PyInstaller	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.20	Programmiersprachen	Python-Datenbank-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.30	Programmiersprachen	Visual C#	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	8.40	Programmiersprachen	Visual Basic/VB.	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.50	Programmiersprachen	Scripts (CMD, usw.)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.60	Programmiersprachen	PHP-Beispiel	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.70	Programmiersprachen	SQL	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.80	Programmiersprachen	Oracle APEX	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.90	Programmiersprachen	HTML/HTML5 Einbindung in	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.0	Programmiersprachen	ABAP (SAP)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18



Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	8.10.1	Programmiersprachen	Allgemeine Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.2	Programmiersprachen	Knapp-Entwicklungsri	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.3	Programmiersprachen	Batch-Jobs SM36/SM37	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.4	Programmiersprachen	LSMW (Legacy	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.5	Programmiersprachen	Entwicklungsumgebung	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.6	Programmiersprachen	Data Dictionary und	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.7	Programmiersprachen	DBACOCKPIT (SAP)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	8.10.8	Programmiersprachen	ABAP-Programm/Au	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.9	Programmiersprachen	ABAP-Programm	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.10	Programmiersprachen	ABAP-Programm mit	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.11	Programmiersprachen	Funktionsbau	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.12	Programmiersprachen	Übersetzungseditor SE63	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.13	Programmiersprachen	ABAP-Queries	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.14	Programmiersprachen	ABAP-Queries	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	8.10.15	Programmiersprachen	Script aufzeichnen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.16	Programmiersprachen	IDoc-Schnittstelle /	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.17	Programmiersprachen	Debugging	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	8.10.18	Programmiersprachen	SAP-Freigabeproz	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	9.00	Programmierungsbungen /	Programmierungsbungen /	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	9.10	Programmierungsbungen /	Editoren (Notepad++,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	9.20	Programmierungsbungen /	Eric6 / Qt-Designer	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	9.30	Programmierung	Visual Studio gebungen /	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	9.40	Programmierung	Eclipse, gebungen / NetBeans	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	9.50	Programmierung	SAP- gebungen / SE38/SE80	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	10.00	Framework	Framework	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	10.10	Framework	Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	10.20	Framework	.NET (Microsoft)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	10.30	Framework	Qt (for Python)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	10.40	Framework	Django (for Python) -	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	11.00	Formulare/Reports	Formulare/Reports	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	11.10	Formulare/Reports	Jaspersoft-Studio/Jasper	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	11.20	Formulare/Reports	SAP-Reports	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	11.2.1	Formulare/Reports	SAPscript	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	11.2.2	Formulare/Reports	SFP	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	11.2.3	Formulare/Reports	SmartForms	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	12.00	Datenbanken	Datenbanken	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.10	Datenbanken	Entwickeln - Programmiere	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.1.1	Datenbanken	Datenbank- Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.1.2	Datenbanken	Relationale Datenbanksys	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.1.3	Datenbanken	Entwicklung einer	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.1.4	Datenbanken	Software zur Datenbankmo	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.1.5	Datenbanken	Entwicklung einer	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	12.1.6	Datenbanken	Die Datenbankspr	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.1.7	Datenbanken	LibreOffice Base	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.1.8	Datenbanken	Datenbanken im Internet	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.1.9	Datenbanken	Datenbankzu	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.1.10	Datenbanken	Datenbankzugriff mit .NET	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.20	Datenbanken	Oracle	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.30	Datenbanken	Installationshinweise/Anleit	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	12.40	Datenbanken	MySQL	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.50	Datenbanken	MariaDB	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.60	Datenbanken	SQLite	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.70	Datenbanken	Microsoft SQL-Server	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.80	Datenbanken	PostgreSQL	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.90	Datenbanken	Microsoft Access	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	12.10	Datenbanken	Datenbank-Tabellen-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18



Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	13.00	Datenbank-Browser/Tools	Datenbank-Browser/Tools	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	13.10	Datenbank-Browser/Tools	Oracle SQL-Developer	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	13.20	Datenbank-Browser/Tools	phpMyAdmin	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	13.30	Datenbank-Browser/Tools	DB-Browser for SQLite	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	13.40	Datenbank-Browser/Tools	SquirrelL SQL Client	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	13.50	Datenbank-Browser/Tools	Database Browser	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	13.60	Datenbank-Browser/Tools	HeidiSQL (for MariaDB,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	13.70	Datenbank-Browser/Tools	DBACOCKPIT (SAP)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	13.80	Datenbank-Browser/Tools	MySQL-Workbench	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	14.00	Datenbank-Verbindungen	Datenbank-Verbindungen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	14.10	Datenbank-Verbindungen	DB-Adapter	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	14.20	Datenbank-Verbindungen	JDBC-ODBC (Bridge)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	14.30	Datenbank-Verbindungen	JaspserSoft-Studio-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	14.40	Datenbank-Verbindungen	Microsoft-Query	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	14.50	Datenbank-Verbindungen	SAP-Query	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	14.60	Datenbank-Verbindungen	Datenbank-Clients	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	15.00	XAMPP	XAMPP	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	15.10	XAMPP	Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	15.20	XAMPP	Apache - Webserver	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	15.30	XAMPP	MySQL - Datenbank	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	15.40	XAMPP	FileZilla	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	15.50	XAMPP	Mercury	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	15.60	XAMPP	Tomcat	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	16.00	Versionierung/Source-Code	Versionierung/Source-Code	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	16.10	Versionierung/Source-Code	GIT	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	16.20	Versionierung/Source-Code	SVN/CVS (Tortoise)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	17.00	Web-Programmierung	Web-Programmierung	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	17.10	Web-Programmierung	Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	17.20	Web-Programmierung	HTML/HTML5 (Style-Sheets,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	17.30	Web-Programmierung	XSL-Transformatio	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	17.40	Web-Programmierung	Web-Applikationen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	17.50	Web-Programmierung	Python und Django	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	17.60	Web-Programmierung	Android Studio (Java)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	18.00	Lastenheft/Pflichtenheft	Lastenheft/Pflichtenheft	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	18.10	Lastenheft/Pflichtenheft	Lastenheft (Anforderungs	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	18.20	Lastenheft/Pflichtenheft	Pflichtenheft (Workflow,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	18.30	Lastenheft/Pflichtenheft	Pflichten-/Lastenheft	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	18.40	Lastenheft/Pflichtenheft	Mockup-Tools (Pencil, usw.)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	18.50	Lastenheft/Pflichtenheft	DB-Design & Modeling-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	18.60	Lastenheft/Pflichtenheft	Vorgehensmodelle in der	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	18.70	Lastenheft/Pflichtenheft	Source-Dokumentation	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	19.00	DMS (Document-	DMS (Document-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	19.10	DMS (Document-	Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	19.20	DMS (Document-	Doxis	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	19.30	DMS (Document-	DocuWare	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	19.40	DMS (Document-	Bitfarm	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	20.00	BI (Business Intelligence)	BI (Business Intelligence)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	20.10	BI (Business Intelligence)	Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	20.20	BI (Business Intelligence)	DataWarehou se	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	21.00	ETL (Extract, Transform,	ETL (Extract, Transform,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	21.10	ETL (Extract, Transform,	Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	21.20	ETL (Extract, Transform,	Tools (FlowHeater,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	22.00	CMS (Content-Management-	CMS (Content-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	22.10	CMS (Content-Management-	Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	22.20	CMS (Content-Management-	WordPress	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	22.30	CMS (Content-Management-	Joomla	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18



Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	22.3.1	CMS (Content-Management-	e-Commece "VirtueMart"-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	22.40	CMS (Content-Management-	TYPO3	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	22.50	CMS (Content-Management-	SharePoint	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	23.00	CRM (Customer-	CRM (Customer-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	23.10	CRM (Customer-	Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	23.20	CRM (Customer-	Microsoft Dynamic	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.00	ERP (Enterprise	ERP (Enterprise	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	24.10	ERP (Enterprise	Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.1.1	ERP (Enterprise	Lagerbestand sführung-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.1.2	ERP (Enterprise	Bestellwesen/ Einkauf-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.1.3	ERP (Enterprise	Fertigung/Pro duktion-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.1.4	ERP (Enterprise	Verkauf- Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.20	ERP (Enterprise	Software- Lösungen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.2.1	ERP (Enterprise	Odoo (Open Source)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	24.2.2	ERP (Enterprise	QSE-Business-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.2.3	ERP (Enterprise	SAP (Ziel, Grundlagen,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.2.3.1	ERP (Enterprise	Material Data Management	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.2.3.2	ERP (Enterprise	Product Data Management	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.2.3.3	ERP (Enterprise	Engineers (EDM,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.2.3.4	ERP (Enterprise	Scheduling (Terminplanu	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.2.3.5	ERP (Enterprise	Warehouse (Lager)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	24.2.3.6	ERP (Enterprise	Purchasing (Einkauf)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	24.2.3.7	ERP (Enterprise	Service Center	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	25.00	SAP	SAP	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	25.10	SAP	Systeme/Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	25.1.1	SAP	SAP-Basiseinstellu	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	25.1.2	SAP	SAP-Systemlandsc	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	25.2.0	SAP	Module-Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	25.2.1	SAP	Material Mgmt. (MM)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	25.2.2	SAP	Extended Warehouse	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	25.2.3	SAP	Sales & Distribution	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	25.2.4	SAP	Production Planning (PP)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	25.2.5	SAP	Quality Mgmt. (QM)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	25.3.0	SAP	LSMW-Grundlagen u.	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	26.00	Planungs-Werkzeuge	Planungs-Werkzeuge	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	26.10	Planungs-Werkzeuge	Systeme-Grundlagen	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	26.20	Planungs-Werkzeuge	Supply chain (wayRTS)	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	26.30	Planungs-Werkzeuge	ASTA	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	27.00	Lehrlingsserver/PC	Lehrlingsserver/PC	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	27.10	Lehrlingsserver/PC	Grundlagen (Hardware,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	27.20	Lehrlingsserver/PC	Ordner und Freigaben	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	28.00	Raspberry PI	Grundlagen (Hardware,	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	28.10	Raspberry PI	Betriebssystem/Basis-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	28.20	Raspberry PI	Betriebssystem (Linux-	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	28.30	Raspberry PI	SSH installieren	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	28.40	Raspberry PI	VNC installieren	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	28.50	Raspberry PI	SAMBA-Server am	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	28.60	Raspberry PI	Qt-Designer installieren	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	28.70	Raspberry PI	Raspberry PI	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	28.80	Raspberry PI	Python: Projekte/Appli	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	28.8.1	Raspberry PI	Projekt "Pflanzenbeet"	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	29.00	Web-Server	Web-Server	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	29.10	Web-Server	Apache	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	29.20	Web-Server	Microsoft Internet	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	30.00	Projekte	Projekte	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	30.10	Projekte	Projekt "Schrittmotor"	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18



Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	30.20	Projekte	Projekt "Analemma"	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	30.30	Projekte	Projekt "DJANGOgirls	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	30.40	Projekte	Projekt "DJANGO_Ad	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	30.50	Projekte	Projekt "Einkaufsliste"	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	30.60	Projekte	Projekt "SenseHat",	Quantschnig	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2020-12-15 11:00:18
Werksunterricht IT	1.00	Des is a super Hardware	Das ist ein test von	Quantschnig	XX	0	Beamer	4	root	2021-01-12 14:23:37
Werksunterricht IT	2.00	APP / OOP / C#	Programmiersprache C#	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	2.10	APP / OOP / C#	Grundlagen (Variable,	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	2.20	APP / OOP / C#	Kontroll-Strukturen (if-	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	2.30	APP / OOP / C#	Arrays, Listen, Dictionary	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	2.40	APP / OOP / C#	Klassen-Konzept	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	2.50	APP / OOP / C#	Methoden und Eigenschaften	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	2.60	APP / OOP / C#	Vererbung, Datenkapselu	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	2.70	APP / OOP / C#	Interfaces, abstrakte	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	3.00	APP / OOP / ASP	Aktiv Server Page	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	3.10	APP / OOP / ASP	Controller, Aktionen und	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	3.20	APP / OOP / ASP	Ansichten (Datenbindun	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	3.30	APP / OOP / ASP	Layout (Startansicht,	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	3.40	APP / OOP / ASP	Routing (Attribute,	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	3.50	APP / OOP / ASP	Modelle (Model-View-	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	3.60	APP / OOP / ASP	HTTP-Protokoll (Get,	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	4.00	APP / DP	Design Pattern	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	4.10	APP / DP	Erzeugungsmuster	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	4.20	APP / DP	Strukturmuster (Adapter,	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	4.30	APP / DP	Verhaltensmuster	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.00	APP / F-End	Frontend - Entwicklung	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.10	APP / F-End / HTML	Hypertext Markup	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.20	APP / F-End / HTML	Syntax und Semantik	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	5.30	APP / F-End / HTML	Struktur (Html-Head,	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.40	APP / F-End / HTML	Formulare und	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.50	APP / F-End / HTML	HTTP-Protokoll (Get,	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.60	APP / F-End / HTML	Cascading Style Sheet -	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.70	APP / F-End / HTML	Syntax	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.80	APP / F-End / HTML	Selektoren und	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.90	APP / F-End / HTML	Verbindung zu HTML	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	5.10	APP / F-End / HTML	Bootstrap - Framework	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.11	APP / F-End / HTML	Aufbau und Funktionsweis	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.12	APP / F-End / HTML	Bibliotheken	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	5.13	APP / F-End / HTML	Verwendung und	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	6.00	APP / B-End	Backend - Entwicklung	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	6.10	APP / B-End	Entwicklung mit OOP-	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	6.20	APP / B-End	Anwendung von	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00

Ausbildungsthema	Lehrstoff_ID	Hauptthema	Lehrstoff	Verantwortlicher	Dokument	Stunden	Hilfsmittel	LAPThemenID	Benutzer	Änderung
Werksunterricht IT	6.30	APP / B-End	Anbindung an Datenbanken	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	7.00	APP / DB	Datenbank - Entwicklung	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	7.10	APP / DB	Einführung in relationale DB	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	7.20	APP / DB	SQL-Scripting CRUD	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00
Werksunterricht IT	7.30	APP / DB	Verwendung von DB-	Karrer	XX	0	XXX	0	Dorodyan	2001-01-01 00:00:00