

# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 1, 01.09 - 02.09.2016, Jahr 1

Tage	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	• • • • • •		
Dienstag	• • • • • •		
Mittwoch	• • • • • • •		
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführung in Autotask/SharePoint, Einrichtung Windows- und Outlookkonto</li> <li>• Beheben eines Postausgangsserverproblem von Thunderbird</li> <li>• Mitarbeit bei einem Windows winsxs Problem</li> <li>• Neuaufsetzen zweier Rechner nach den gegebenen Standards, Office installieren</li> <li>• Ausbau einer Laptopfestplatte und Durchführen von Selbst- und Smarttests</li> <li>• Lösen von PCs aus einer Domain, Aufbereitung für eine Schulung (10 Rechner)</li> <li>• Bootable Acronis: Erfahren der Datensicherungs- und Recoverymöglichkeiten</li> </ul>		9
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Systemanalyse durchführen (MemTest, Toolster Test), Ram defekt -&gt; Ausbau</li> <li>• Beschreibungen für Mitarbeiter/Kunden in Autotask mitverfasst</li> <li>• Erstellung des Berichtsheft, Erklärung der Autotaskprozesse durch Herrn Wunsch</li> <li>• Rechner im Poolraum aktualisiert, mehrere Rechner neuinstalliert</li> <li>• Erste selbstständige Aufgabe für Kunden: Treiberproblem mit Wlan-Stick</li> <li>• -&gt; Lösen des Problems und vollständige Eintragung in Autotask (Zeit: 30 min)</li> <li>• Rechner aus Verkaufsraum auf Windows 10 aktualisiert, Eintragung in Autotask</li> </ul>		9
Samstag	• • • • • • •		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	• Ausbildungsbetrieb	0	18

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in

# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 2, 05.09 - 09.09.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle Treiberinstallation eines Rechners und Problemlösungen</li> <li>Analysieren eines Biosproblems</li> <li>Normales Datenbackup mit einem Kopiertool (einfaches Backup)</li> <li>Mitarbeit bei der Problemlösung eines Wifi-Problems</li> <li>Zuschauen bei einer Fernwartung wegen eines Druckerproblems</li> <li></li> <li></li> </ul>		9
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Konfigurieren eines neuinstallierten Rechners, Übertragung alter Daten</li> <li>Neuinstallation eines Rechners mit unreparierbarem Dateisystem</li> <li>Sicherung auf die NAS (192.168.226.11 in Images) mit Acronis</li> <li>Hardwaretest eines Terra-Laptops mit Livesystem</li> <li>Ausbau einer Festplatte und Test mit Toolster-Programm</li> <li>Deinstallation angefragter Software, MemTest86</li> <li>Eintragungen in Autotask, Zuschauen bei Treiber- und Mailproblemfernwartungen</li> </ul>		9
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wiederherstellung von Kundendaten mit Acronis für Kunden von NAS</li> <li>Analysieren eines Laufwerkproblems, Eintragung des Kaufartikels in Autotask</li> <li>Wechseln eines SATA-Kabels in Rechner, diverse Treiberinstallationen</li> <li>Konfigurieren eines neuen Rechners, Eintragung Kaspersky Lizenz</li> <li>Analyse eines langsamen Rechners, Anpassung Autostart, AdWCleaner</li> <li>Neuinstallation Win 8 Laptop, Einbau neuer Festplatte</li> <li>Inspizieren des eigenen Serverschranks nach Timeouts</li> </ul>		9
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausführung und Eintragung einer vollen Aufgabe mit Autotask</li> <li>Vollständige Systemanalyse, Analyse einer Bootschleife</li> <li>EPost Informationen und Zuschauen bei der Fernwartung</li> <li>Wechseln eines Mainboards mit Kühlermontage etc., Temps. sind gut</li> <li>Ausbau Festplatte und Keys auslesen -&gt; Acronis Sicherung folgend auf NAS</li> <li>Serverschrank inspizieren. Halle, Keller, versch. Orte kennengelernt</li> <li>IP Scanner Sinn und Zweck und Mail Passwörter auslesen</li> </ul>		9
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausbau einer Festplatte und Datensicherung auf externes Laufwerk</li> <li>Acronis Sicherung (boot) durchführen und zwei Acronis Fernwartungen zuschauen</li> <li>Einfügen des Startsscripts für Netzwerklauferke auf meinem PC</li> <li>Externe Freigabe von Dateien im XP Freigabesystem, SATA-Port Problem beheben</li> <li>XP Systemaktivierung, Datenrücksicherung und Officeinstallation</li> <li>Einbau Wlan-Karte, Brennen einer ISO, Datenrücksicherung</li> <li>Email-Sicherung, Keys auslesen, Interne Benennungsrichtlinien</li> </ul>		9
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausbildungsbetrieb</li> </ul>	0	45

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in

# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 3, 12.09 - 16.09.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. Stunde: Begrüßung, Allgemeine Informationen, Stundenplan, Blockplan</li> <li>3./4. Stunde: Hausordnung, (Ab-)Mahnungen, Nutzungsordnung, genereller Ablauf</li> <li>5./6. Stunde: Haus- und Raumführung</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 4,5
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. ITST: Cisco Zertifikatinformationen, Klausurenablauf, Bewertungssystem</li> <li>3./4. St. ITST: Informationsgrößen, Übertragungsverfahren (Analog/Digital)</li> <li>5./6. St. E-B: Kennenlernrunde, Bitcoin Diskussion mit gegebenem Text</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 4,5
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. BWL/ITST: Druckerarten und Funktionen (Impact, Non Impact)</li> <li>3./4. St. SAE/ITST: Konrad Zuse Dokumentation</li> <li>5./6. St. BWL: Bedürfnispyramide, Marktverhalten (Diskussion)</li> <li>5./6. St. BWL: Ökonomisches Prinzip (Anfang)</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 4,5
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. ITST: Elektrische Grundgrößen, Ladungsfluss, Ladungsberechnung</li> <li>3./4. St. ITST: Elektrische Grundbegriffe, Schaltungen, Stromdichten, Spannungen</li> <li>5./6. St. GK: Erwartungen, Wünsche und Ängste beim Thema Ausbildung</li> <li>5./6. St. GK: Schlüsselqualifikationen, lebenslanges Lernen</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 4,5
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. Religion: Themenauswahl, ethisch-korrektes Handeln (Diskussion)</li> <li>3./4. St. SAE (AE): Einführung in Java (Grundaufbau, Klassen, Methoden, ...)</li> <li>5./6. St. BWL: Marktmodelle und Marktarten, Währungen und der Euro</li> <li>8./9. St. SAE (AE): Einführung HTML, Aufzählung Programmiersprachen</li> <li>8./9. St. SAE (AE): Interpreter- und Compilersprachen</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 6,0
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Berufsschule</li> </ul>	0	24

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in

# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 4, 19.09 - 23.09.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. WiKo: Gegenseitigkeit der Berufsausbildung, Berufetrends</li> <li>3./4. St. WiKo: Lehrverträge, Pflichten und Kündigungsinformationen</li> <li>5./6. St. SAE: Datenbanken -&gt;Einführung, Aufgaben, Datenbankwerkzeuge, Arten</li> <li>5./6. St. SAE: Datenbanksprache, Entity-Relation-Diagramm mit diversen Beispielen</li> <li>8./9. St. SAE: Berufskolleg Vergleichswertetest (60 Min)</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 6,0
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. ITST: Übungsaufgaben zur Digitalisierung, Vorstellung Zahlensysteme</li> <li>1./2. St. ITST: Generelle Umwandlung von Zahlensysteme ins Dezimalsystem</li> <li>3./4. St. ITST: Dualsystem, Hexadezimalsystem, diverse Übungen</li> <li>5./6. St. E-B: Textverständnis, Paraphrasieren, Passiv- und Aktivsätze</li> <li>8./9. St. E-B: Hörverständnis (Bitcoin, Firmenstruktur)</li> <li>8./9. St. E-B: Textproduktion über eigene Tätigkeiten in der Ausbildung, Vokabeln</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 6,0
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. SAE: Weiterführung Druckerarten, Arten der Tintenstrahldrucker</li> <li>3./4. St. SAE: Funktionsprinzip Laserdrucker, Farbschemen, Vor- und Nachteile</li> <li>5./6. St. BWL: Betrieb und erwerbswirtschaftliche/öffentliche Unternehmung</li> <li>5./6. St. BWL: Betriebsarten, vollkommene Märkte</li> <li>8./9. St. D: Sprechen und Zuhören, Zusammenfassen von Informationen</li> <li>8./9. St. D: Beispielfirma Aufbau und Einführung</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 6,0
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. ITST: Ohmsches Gesetz, Stromwirkungen, Zusammenhänge elektr. Größen</li> <li>3./4. St. ITST: Ohmsche Widerstände, Berechnungen (Spannung, Stromstärke, ...)</li> <li>5./6. St. GK: Rechte und Pflichten eines Auszubildenden früher und heute</li> <li>5./6. St. GK: Schlüsselqualifikationen, lebenslanges Lernen</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 4,5
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. Religion: Diskussion über moralisches Handeln (4 Beispielsituationen)</li> <li>3./4. St. SAE (AE): Java und Eclipse USB Konfiguration, HelloWorld</li> <li>3./4. St. SAE (AE): Datentypen und deren Unterschiede</li> <li>5./6. St. BWL: Die drei Wirtschaftssektoren und deren zeitliche Entwicklung</li> <li>8./9. St. SAE (AE): Einführung HTML, Test-Website mit Stylesheet nach Plan</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 6,0
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Berufsschule</li> </ul>	0	28.5

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in

# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 5, 26.09 - 30.09.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fernwartung zuschauen: Outlook Profilproblem</li> <li>Laptop Festplatte ausbauen, anderer Laptop zusammenbauen</li> <li>Virenentfernung mit Rescue 10, Desinfect, ADWCleaner</li> <li>Aufklärung über Standardgateway, FTP-Verbindung</li> <li>Hyper-V zuschauen: Einrichten eines DCs</li> <li>Druckerauslieferung, VPN-Verbindung zuschauen</li> <li></li> </ul>		9
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 7 Rechner konfiguriert</li> <li>Ticket zu Virenrechner, alte/defekte Elektrogeräte entsorgt</li> <li>Laptop Lautstärkeproblem -&gt; Kaputtes Scharnier + Lüfterlager</li> <li>Festplattenanalyse, Serverschrank aufgeladen und gesichert</li> <li>Fernwartungen zugeschaut: Netzwerkdruckerproblem, Acronis Problem</li> <li>Werkstattarbeitsfläche aufgeräumt</li> <li></li> </ul>		9
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ramtest, Festplattentest Laptop (Grundsystemanalyse)</li> <li>Serverschrankauslieferung: Staatliche Kunsthalle</li> <li>Dokumentation der bereits vorhandenen Netzwerkinfrastruktur</li> <li>Aufbau und Verschrauben des Schrankes (Schraubenarten, Bohrmaschine)</li> <li>Einbau der vorhandenen Komponenten mit Kabelmanagement</li> <li>Problemlösung bei Platz- und Netzwerkproblemen</li> <li>Aufräumen und Müllentsorgung</li> </ul>		10
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Laptop Systemanalyse (ohne Zugriff) abgeschlossen</li> <li>Festplattentest bei sehr langsamem Rechner</li> <li>Netzteil, Laufwerk, Grafikkarte aus Rechner ausgebaut</li> <li>Ersatzteile für Laptop ermittelt</li> <li>Bootwiederherstellung von Laptop durch Win10 bootable iso</li> <li>.dll Fix für USB-Applikation</li> <li>Untersuchung eines Druckerproblems</li> </ul>		8.6
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Adwareentfernung, Windows Updates</li> <li>Acronis-Sicherung auf NAS für Festplattenklonen</li> <li>Netzteil, Laufwerk, Grafikkarte eingebaut + Temps + Benchmark</li> <li>Lüfter umgebaut für neuen Airflow, Treiber installiert</li> <li>Hardwareanalyse Laptop (Toolstar, Memtest)</li> <li>Übernahme einer Fernwartung mit einem Updateverbindungsproblem</li> <li>Acronis-Sicherung auf NAS im internen Netz (192.168.224.10)</li> </ul>		9
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausbildungsbetrieb</li> </ul>	0	45.6

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in

# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 6, 03.10 - 07.10.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feiertag</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>		0
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zuschauen Fernwartung: Internetprobleme, Adware bereinigen</li> <li>• Aufräumen der kompletten Werkstatt - 7 Stunden Zeitaufwand</li> <li>• Kabel sortieren - Boxen anlegen, Etikettieren, Müllentsorgung, Werkzeug sortieren</li> <li>• Altrechner verarbeiten, Netzteiltester, Reinigung der Arbeitsplatte und Diverses</li> <li>• Systemanalyse bei nicht startendem System -&gt; Festplatte zu viele Lesefehler</li> <li>• Grafikkarten testen, CDs sortieren</li> <li>•</li> </ul>		9
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Laptop Scharnier repariert, neuer Lüfter eingebaut, Temperaturen getestet</li> <li>• Rechner durchgebootet und beschriftet nach Namen</li> <li>• Laptop: Zur M2-SSD eine zweite Festplatte verbaut und konfiguriert</li> <li>• Pfade der Windowsbibliotheken verändert und angepasst</li> <li>• Fernwartung zur Einbindung von OneDrive als Netzwerklaufwerk verfolgt</li> <li>• Umstellen der Teststation auf eine neue Arbeitsplatte</li> <li>• Mit Brother-Support wegen zwei Garantiefällen telefoniert</li> </ul>		9
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kundenangebot für Datensicherungsmöglichkeiten besprochen</li> <li>• Ticketerstellung als kleines Rollenspiel durchgegangen (Auftragsannahme)</li> <li>• Outlook IMAP-Konfiguration und .pst/.ost Dateien einbinden</li> <li>• Virtuelle Maschine für Windows XP konfiguriert</li> <li>• Rechner UEFI-Reset und Einbau Festplatte</li> <li>• Fernwartung beobachten zu Drucker- und Outlookproblemen</li> <li>• S.M.A.R.T. selbst verstehen und praktikable Windowslösungen</li> </ul>		9
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Korrupte Festplatte: Datenrettung über Acronis fehlgeschlagen</li> <li>• -&gt; Manuelle Datensicherung aus Backup-Verzeichnis von der NAS</li> <li>• DVDs durchtesten und sortieren, softwareseitiger FritzBox-Reset</li> <li>• Systemanalyse, RAM-Ausbau -&gt; Mainboard/CPU/Grafikkarte defekt</li> <li>• Mit Kunden vor Ort: Problemlösungen vorgeschlagen</li> <li>• Küche sauber gemacht, Kundenrechner angetestet für Bewertung</li> <li>• Fernwartungen für Gruppenrichtlinien, sowie wegen Outlookprobleme zugeschaut</li> </ul>		9
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausbildungsbetrieb</li> </ul>	0	36

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in

# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 7, 10.10 - 14.10.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manuelle Datensicherung von der NAS, da programmgesetzt nicht möglich</li> <li>Fernwartung mit Hilfe (Haris) zu einem Outlookproblem, Bug war verantwortlich</li> <li>Annahme von zwei Aufträgen (vollst. Prozedur) und Betreuung eines Kunden</li> <li>Gelegentlich: Bedienen des Telefons, da zu viele Anrufe</li> <li>ICloud Fehlerbehebung - Kunde angerufen -&gt; Kunde kommt vor Ort</li> <li>Auswechseln der Lampen im Verkaufsraum und Laden des Hängers für die VHS</li> <li>BIOS Reset bei Rechner, Einrichten des eigenen, neuen Arbeitsplatzes</li> </ul>		10
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Neue Lampen in der Werkstatt einsetzen, alte Lampen sortieren</li> <li>Kunde beraten bei ICloud-Synchronisierung für Kontakte (vor Ort)</li> <li>Rechner Hardwareanalyse durchgeführt, da dieser nicht mehr bootete</li> <li>Durchführung zweier Systemanalysen, Neubestellung eines Lüfters</li> <li>Benutzung Outlookweboberfläche</li> <li>GetDataBack-Datenrettung bei korrupter Festplatte</li> </ul>		9
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>BIOS-Reset und BIOS-Starttreiber analysiert -&gt; Problem gelöst</li> <li>Molex-Kabelstränge neu befestigt, da kein Stromfluss mehr vorhanden war</li> <li>Testen dreier Festplatten und Dokumentation der Ergebnisse</li> <li>Zwei Datensicherungen mit GetDataBack und Acronis</li> <li>Einbau eines LTE-Moduls, Neuinstallation Windows 7 auf Laptop</li> <li>Einrichten eines neugekauften Kundenrechners, Spüldienst Küche</li> <li>Aufräumen von diverser Müll (von Außendienst, stationär)</li> </ul>		9
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ersteinrichtung eines Rechners, Updateprobleme</li> <li>Anfertigen eines Images von einem Werkstattstick auf die NAS</li> <li>Kundenhilfe bei Kontaktsynchronisation von Apple-Geräten vor Ort an der Theke</li> <li>Datensicherung auf externe Festplatte + Acronis Image Firmenrechner</li> <li>Windows 7 Passwortreset, Ersteinrichtung mit TK-Suite und Kaspersky Endpoint</li> <li>Auto nach Arbeitsbeschreibung sicher beladen</li> <li>Terra All-in-One-PC aufbauen und konfigurieren</li> </ul>		9
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Beheben des Windows 7 Update Problems</li> <li>Klonen eines USB-Sticks</li> <li>Messeaufbau (einladen, aufbauen, Teppich verkleben) ca. 4 Stunden</li> <li>Einsetzen von neuem Toner und Durchführen von Druckertests</li> <li>Einrichten Microsoft Security Essentials als Virenprogramm</li> <li>Telefonhilfe bei Kundenproblemen mit dem Browser</li> <li>Küche -&gt; Spüldienst</li> </ul>		9
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausbildungsbetrieb</li> </ul>	0	46

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in



# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 8, 17.10 - 21.10.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausladen des Kastenwagens und verräumen der Sachen von der Messe am SO</li> <li>Reinigen, zurücksetzen und einpacken von 6 Geräten</li> <li>Einbauen eines LGA 775 Kühlers, Zurücksetzen eines Netgear Secure Points</li> <li>Fernwartung zur Aktivierung und zum Updaten von Kaspersky Antivirus</li> <li>Durchführen einer Systemanalyse</li> <li>Diverse Klonversuche des Toolhouse USB-Sticks</li> <li>Analyse eines Druckers, Durchbooten eines Rechners, DATEV, Lexware</li> </ul>		9
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>CPU-Wechsel und Rechnerzusammenbau (Firmenrechner)</li> <li>Zwei Systemanalysen</li> <li>Brother Druckerproblem Analyse -&gt; Zwei Telefonate mit Brother-Support</li> <li>Fernwartung zu Lexware Updatefehler -&gt; Dienstproblem (Windows 10) beheben</li> <li>Minirechner zurückgesetzt und wieder fertig eingepackt</li> <li>Kundenangebot verfasst bzw. den Zustand seines Rechners eingeschätzt</li> <li>Mitwirken bei Klonen eines Systems, Stresstests für die Hardware</li> </ul>		9
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 7 Internet-Explorer Absturz behoben (Shockwave-Add-In)</li> <li>Windows 7 Laptop: Dienste wegen CPU und HDD Auslastung abgeschaltet</li> <li>Kaspersky Rescue Disk angewendet und Viren entfernt</li> <li>Fernwartung: Thunderbirdverknüpfung und Internet Explorer Lesezeichen</li> <li>Vor Ort: Dokumentation für Patchfelder mit Johannes Lulley ergänzen</li> <li>Starmony neuinstalliert und alte Daten gesichert</li> <li>Diverse Adware entfernen und unnötige Hintergrunddienste deaktivieren</li> </ul>		10.5
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Starmony: Einbinden der Profile in Program Data</li> <li>Durchbooten und Konfigurieren eines Neugeräts (Firmenlaptop)</li> <li>Fernwartung zu Libre Office - Programm startete nicht (Prozess schon)</li> <li>Analyse und Beheben eines WLAN-Problems</li> <li>Analyse eines Laptops, welcher per Netzstrom stetig Kurzschlüsse bekommt</li> <li>Kundenberatung und Brennen einer Win 10 DVD (bootable Medium)</li> <li>Aufschrauben einer externen Festplatte, bei welcher der Controller Fehler verursacht</li> </ul>		9
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>Datensicherung einer Festplatte über die NAS mit Acronis</li> <li>Durchbooten von zwei Firmenlaptops, Kaspersky und Office aktiviert</li> <li>Fernwartung: Netzwerkdrucker wird nicht mehr erkannt</li> <li>Hotkeytreiber und Windows-Update-Probleme</li> <li>Kundenberatung Audio-Problem</li> <li>Installieren von VPN-Software und VPN-Clients</li> <li>Lampentausch und Nachbestellung</li> </ul>		9
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausbildungsbetrieb</li> </ul>	0	46.5

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift des/der Auszubildenden	Datum	Unterschrift des/der Ausbilders/in
-------	-------------------------------------	-------	------------------------------------



# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 9, 24.10 - 28.10.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. BWL: Rechtsformen von Unternehmen, Warum braucht es Unternehmen?</li> <li>1./2. St. BWL: Lohnabgaben auf Seite des Arbeitgebers und Arbeitnehmers</li> <li>3./4. St. WiKo: Fachkräftemangel, Ausbildungsordnung, Fortbildungen</li> <li>5./6. St. SAE (AE): Assoziationen und Entitäten mit vielen Beispielen</li> <li>5./6. St. SAE (AE): Primärer und sekundärer Schlüssel, Testdatenbank in Access</li> <li>8./9. St. SAE (AE): SQL Befehle in Access (Create Table, Select, ...)</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 6,0
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. ITST: Umrechnung aus Dual-, Hexadezimal- und Dezimalsystem</li> <li>3./4. St. ITST: ASCII Code, letzte Übungen zu Zahlensystemumrechnung</li> <li>5./6. St. E-B: Formal/Informal conversations, phrases, present/past tense</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 4,5
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. ITST: Druckertreiber (PCL, PGL, PS), GDI, Farbgebung bei Laserdruckern</li> <li>3./4. St. ITST: Schutz vor Gefahren des elektrischen Stroms, rechtliche Lage</li> <li>5./6. St. BWL: Handelsregister, Kaufmann nach HGB, Firmengrundsätze</li> <li>5./6. St. BWL: Einzelunternehmungen (z.B. Vor- und Nachteile)</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 4,5
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. ITST: Elektrische Leistung, Elektrische Energie, Stromkosten</li> <li>3./4. St. ITST: Elektrische Grundschaltung mit Aufgaben</li> <li>16-18 Uhr: Interne Schulung (Verhalten beim Kunden, Bedarfsanalyse, Regeln)</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 5,0
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. Rel: Wie Erfahrungen im Hinblick auf ethische Grundhaltungen das -</li> <li>1./2. St. Rel: Leben eines Menschen verändern kann (Film)</li> <li>3./4. St. SAE (AE): JAVA: Programmierung Entfernung zweier Punkte (mit Eingabe)</li> <li>5./6. St. BWL: Merkmale und Eigenschaften der OHGs, KGs, GmbH und UG</li> <li>8./9. St. SAE (AE): HTML5 konformer Code, Codechecker, neue Website anfangen</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		O.P.: 6,0
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> <li>.</li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Berufsschule</li> </ul>	0	26

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in

# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 10, 31.10 - 04.11.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reparieren eines gebrochenen Einschaltknopfes, der im Gehäuse steckte</li> <li>• Fernwartung zu Startmenü, Lesezeichen, Facebook-App, Windows-Kacheln</li> <li>• Ausbauen der Festplatten aus einer NAS (Raid-1 Konfiguration)</li> <li>• Sichern diverser Festplatten mit Acronis</li> <li>• BIOS-Einstellungen konfigurieren (für RAID-0 Konfiguration)</li> <li>• Registry-Recovery durch Livemedium, Auslesen Office Key</li> <li>• Diverse Reparaturversuche des Bluescreens: critical process died</li> </ul>		9
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Feiertag</li> <li>• </li> <li>• </li> <li>• </li> <li>• </li> <li>• </li> </ul>		0
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 7 Neuinstallaion mit Datensicherung und Keys auslesen</li> <li>• Windows 10 Neuinstallation mit Datensicherung</li> <li>• NAS Datensicherung der RAID-1 Konfiguration über lokalen Router</li> <li>• Testen der Hardware eines Rechners über temporäres Testsystem</li> <li>• Fernwartung: Kasperskyinstallation Antivirus und Aktivierung</li> <li>• Durchbooten eines Neugeräts mit Datenübertragung</li> <li>• </li> </ul>		9
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acronis Datenrücksicherung auf Firmenrechner mit Verknüpfungen auf Daten</li> <li>• Windows 7 Updateproblem behoben und Tastatur eingebaut</li> <li>• Windows 10 Neuinstallation mit Erstkonfiguration und Programmliste</li> <li>• Kundenberatung vor Ort, AdwCleaner, Angebot für PC-Aufrüstung</li> <li>• Neuen Rechner durchgebootet mit Office und Kaspersky</li> <li>• Datenrücksicherung Firmenlaptop, Office 2003 inkompatibel</li> <li>• Laptop zerlegt, um Mainboard Stromkabel zu tauschen</li> </ul>		9
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Auffrischen eines Vistarechners mit gebrauchter CPU, gebrauchtem RAM</li> <li>• Neuinstallation Windows 7 mit Office-Email-Einrichtung</li> <li>• Beheben eines USB 3.0 Treiberproblems mit Windows 7</li> <li>• Zurücksetzen und Neukonfigurieren eines Terra Tablets mit Windows 10</li> <li>• Ausbau eines Mainboards und tauschen des CPU-Kühlers</li> <li>• Reparieren von Fehlern in Windows 10, die Apps nicht mehr nutzbbbar machen</li> <li>• Durchbooten eines neuen Rechners mit Office, Kaspersky IS und Acronis True Image</li> </ul>		9
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• </li> <li>• </li> <li>• </li> <li>• </li> <li>• </li> <li>• </li> <li>• </li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausbildungsbetrieb</li> </ul>	0	36

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in

# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 11, 07.11 - 11.11.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. WiKo: Arbeitsunfälle in Deutschland, Jugendarbeitsschutzgesetz</li> <li>1./2. St. WiKo: Personengerechter Arbeitsschutz, Erkrankungen, Schilderrätsel</li> <li>3./4. St. WiKo: Unterschiede technischer und sozialer Arbeitsschutz</li> <li>5./6. St. SAE (AE): Vorteile, Nachteile, Darstellungen des Relationenmodells</li> <li>5./6. St. SAE (AE): SQL-Abfragen mit SELECT, FROM, WHERE</li> <li>8./9. St. SAE (AE): Javaprogramme zu Primzahlen, Summen, ... + Hausarbeit</li> </ul>		O.P.: 6,0
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. ITST: Arten von Codes, Zahlencodes, BCD-Code</li> <li>1./2. St. ITST: TK-Leitungen, Logische Grundverknüpfungen: Nicht, Und</li> <li>3./4. St. ITST: -&gt; Oder, Nicht-Und, Nicht-Oder, Antivalenz, Äquivalenz</li> <li>5./6. St. E-B: "Coversations with 3 people", Hörverstehen zu Computerteilen</li> <li>8./9. St. E-B: "4 important presidents of the us", "Debate Trump and Clinton"</li> <li>8./9. St. E-B: Computerbauanleitung auf Englisch übersetzen</li> </ul>		O.P.: 6,0
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. ITST: Unfallvermeidung, Direktes und indirektes berühren, Erste Hilfe</li> <li>3./4. St. ITST: Begriffsbestimmungen, Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)</li> <li>5./6. St. BWL: Vergleich Deutschland/USA: Thema Politik - Präsidentschaftswahl</li> </ul>		O.P.: 4,5
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. ITST: Reihenschaltung, Formelherleitungen, diverse Aufgaben</li> <li>3./4. St. ITST: Parallelschaltung, Multisimaufbau, diverse Aufgaben, Hausarbeit</li> <li>5./6. St. GK: Familie und Familienpolitik (Grundlagen, Rechtliches, ...)</li> </ul>		O.P.: 4,5
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>1./2. St. Rel: Regeln der Gesellschaft, Rechtfertigung Todesstrafe + Informationen</li> <li>3./4. St. SAE (AE): If- und While-Anweisung, hus-Struktogramme + Formalitäten</li> <li>3./4. St. SAE (AE): Relationale Operatoren, Programmierung eines Portorechners</li> <li>5./6. St. BWL: Aktiengesellschaft, Aktienkurse, Zielgruppen, Rechte des Aktionärs</li> <li>8./9. St. SAE (AE): HTML Tabellenprogrammierung mit .css Datei, Interaktivität</li> </ul>		O.P.: 6,0
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> <li></li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Berufsschule</li> </ul>	0	27

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in

# Ausbildungsnachweis

Name:

Martin Bader

Ausbildungsberuf:

Fachinf. für Systemintegration

Ausbildende Abteilung:

-

Ausbildungswoche 12, 14.11 - 18.11.2016, Jahr 1

Tag	Ausgeführte Arbeiten, Unterweisungen, Themen des Unterrichts	Einzelst.	Arbeitszeit
Montag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beheben eines Laufzeitfehlers des Grafiktreibers durch Drittprogramme</li> <li>• Neuinstallation eines Win 10 Rechners mit Datensicherung, Lexware-Daten</li> <li>• Datensicherung Win XP Rechner, Keys auslesen, Neuinstallation Vista</li> <li>• Neuinstallation Win 7, Office 2010, Datev-Problem</li> <li>• Supportgespräche mit Datev-Support</li> <li>• Bereitstellung von 4 Spenden-PCs, Hardwaretests</li> <li>• Kundengespräch im Laden</li> </ul>		9
Dienstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neuaufrichten eines Win10-Rechners mit KS Endpoint und Office 365</li> <li>• Lösen eines Problems mit DATEV über temporäre Registryschlüssel</li> <li>• Lösen von Problemen mit .dll Fehlern beim Windowsstart</li> <li>• 2 Fernwartungen: Netzwerkdrucker einbinden, Kaspersky aktivieren</li> <li>• Fernwartung: Firefox Standarddrucker festlegen, Citrix-Probleme</li> <li>• Konfiguration einer Überwachungskamera mit statischer IP und Localserver</li> <li>• Adware-Entfernung Laptop mit Kaspersky-Plugin Problem</li> </ul>		9
Mittwoch	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Viren- und Adwareentfernung, Laptop initiierte externe Verbindungen</li> <li>• Klonen eines Win7 Systems auf neuen Rechner für Firmenkunde</li> <li>• Klonen und Erweitern eines Win7 Systems mit nun 2TB Speicher</li> <li>• Fahren zu Firmenkunde, Outlook-Email konfigurieren, Rechner mitnehmen</li> <li>• Überprüfen der Datenrettungsmöglichkeit einer HDD</li> <li>• Lösen eines Prozessproblems mit Avira Antivirus, neuer WLAN-Treiber</li> <li>• Kaspersky Rescue für Rechner mit Verschlüsselungstrojaner</li> </ul>		9
Donnerstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neues Netzteil für DVD-Duplikator verbaut</li> <li>• Mithelfen Serverschrank ausliefern, USV und Server verkabeln</li> <li>• 4 Überwachungskameras vor dem Aufhängen feste IP-Adressen geben</li> <li>• WLAN Treiberproblem lösen mit altem Treiber im Kompatibilitätsmodus</li> <li>• Virenentfernung und Adwareentfernung bei Laptop</li> <li>• Schrauben für SSD, sowie CDs für Kollegen gerichtet</li> <li>•</li> </ul>		10
Freitag	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwei Schalterkabel an ATX-Powerstecker per Klemmen verschraubt</li> <li>• AllinOne PC Systemanalyse -&gt; verbautes Netzteil ist fehlerhaft</li> <li>• Fernwartung: Kaspersky Lizenz einspielen, Update Problem, Verkaufschance</li> <li>• Fernwartung: Kaspersky Master Passwort vergessen, Removal-Tool Fix</li> <li>• Druckerproblem Analyse -&gt; Druckköpfe sind eingetrocknet</li> <li>• Datenrücksicherung Firmenrechner, Lexware-Program-Data ausgelesen</li> <li>• Virenentfernung aus Outlook.pst per Postfachdesinfizierung</li> </ul>		9
Samstag	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>		
	<b>Bemerkungen</b>	<b>Fehlst.</b>	<b>Gesamt</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausbildungsbetrieb</li> </ul>	0	46

- Diese Ausbildungsnachweise wurden vom Auszubildenden selbst individuell angefertigt -

Ausgestellt durch:

Kenntnis genommen:

Datum	Unterschrift	des/der	Auszu-	Datum	Unterschrift	des/der	Aus-
			bildenden				bilders/in