

Ausbildungsnachweis Nr. 13

Abteilung: IT

Name, Vorname: Frühauf, Paul

Ausbildungsjahr: 2

Für die Ausbildungszeit vom 01.08.2018 bis 31.08.2018

Ich führe den Ausbildungsnachweis täglich.

KW 31

Tag	Beschreibung der Ausbildungsinhalte (ausgeführte Arbeiten, Themen der Unterweisung oder des Unterrichts)	Zeit	Gesamt
Mittwoch	Support: Troubleshoot wegen defekten Bladeserver, LUNs löschen und neu installieren auf anderem Server	1.5	8h
	Support: Cisco FirePower Policies bearbeitet, WebApplication filter funktionieren nicht, manuell URL geblockt	2.5	
	Git installiert und den Umgang gelernt, Workflow, Befehle, neues repository erstellt	4	
	01.08.2018 KW: 31 Im Unternehmen 8.00 bis 17.00 Uhr		
Donnerstag	Support: UCS Lab Core Router Interfaces auf no shutdown gesetzt, weil das Lab keine Konnektivität hatte	1	8h
	Support: User Passwords geändert wegen falscher Passwörter	1	
	Github verbunden mit repository auf meinem Server, committed, gepusht	2	
	Owncloud geupdated, Apps über MySQL disabled und Update Fehler behoben, anschließend neu eingerichtet	1.5	
	Berichtsheft für Juli 2018 gepflegt	0.5	
	Support: Nexus N5K Password Recovery mehrfach durchgeführt, wegen Login Bug. Platt gemacht und resettet.	1	
	Beamer in Zürich überprüft wegen Wackelkontakt.	0.5	
	IT-ClearUpService gemacht, IT aufgeräumt, Sachen wegsortiert	0.5	
	02.08.2018 KW: 31 Im Unternehmen 8.00 bis 17.00 Uhr		
Freitag	Support: ASA Version nachgeguckt (9.1.4)	0.25	8h
	Support: FireAMP Account Credentials verschickt an Trainer	0.25	
	Reverse Proxy mit Basic Authentification eingerichtet auf Ubuntu Server	1	
	Cloud Commander auf Ubuntu Server installiert	2.25	
	ownCloud theme erstellt und zum Laufen gebracht	1.5	
	Mit iptables beschäftigt unter Ubuntu Server	1	
	Ubuntu Server, Zeitzone einstellen und mit NTP-Server beschäftigt	0.75	
	Neue Sub-Domain bei Apache2 eingerichtet	0.5	
	Beamer in Zürich getestet mit anderer Hardware und Kabel	0.5	
	03.08.2018 KW: 31 Im Unternehmen 7.45 bis 16.45 Uhr		

KW 32

Montag	Technik aufgeräumt, Hardware wegsortiert, Allgemeine Ordnung Wiederherstellen	1	8h
	Über Docker Informationen gesammelt, Funktionsweise und Anwendungsgebiet	1	
	Apache2 Server auf Raspberry Pi per remote konfiguriert	0.75	
	Linux, mit symbolischen Link auseinanderzusetzen	0.5	
	Linux, mit Benutzerrechten (chmod) auseinanderzusetzen	0.5	
	Anydesk installiert und troubleshooten wegen Connection Problemen	1.25	
	LTE GigaCubes bereitgestellt für den Einsatz	0.75	
	USB-Headsets und USB-Kameras für einen Kurs bereitgestellt	0.5	
	Ersatz Beamer in Zürich bereitgestellt, weil der andere geflackert hat.	0.5	
	Mit PowerShell Script befasst, dass XML Daten umsortiert	0.75	
	Verstopfte Toilette versucht freizumachen	0.5	
06.08.2018 KW: 32 Im Unternehmen		8.10 bis 17.10 Uhr	
Dienstag	Solaris Kurs Rechner Imagen, VirtualBox manuell nachinstallieren	1.5	8h
	VirtualBox 64bit Problem behoben indem ich Hyper-V deaktiviert habe	1	
	Druckertoner für HP LaserJet Enterprise m607, Bestellung in Auftrag gegeben	0.5	
	Ventilatoren ins Trainingscenter tragen	0.25	
	Apache2 SSL, Virtualhost Konfiguration überarbeitet, optimiert, berichtigt	2.25	
	Support Schichten Quartal 4 geplant	1	
	GigaCube aufgebaut und den Umgang erklärt	0.5	
	Mit Chrome Apache2 BasicAuth Bug beschäftigt	0.5	
	Hinweisschilder für die Toiletten ausgedruckt, laminiert und angebracht	0.5	
	07.08.2018 KW: 32 Im Unternehmen	8.00 bis 17.00 Uhr	
Mittwoch	Tisch in Prag repariert	0.5	8h
	Equipment für Onsite Sendung erfasst mit Hersteller, Typ und Seriennummer	2	
	GO! Versand beauftragt, Laptopkisten, Beamer und LTE Router	0.5	
	Confluence Artikel erstellt zum Thema Paketversand mit DHL	2	
	HP LaserJet Enterprise m607 Tonerkartuschen ausgewechselt	0.5	
	Meeting über unsere Wireless Labs, bezüglich Reset und Support Eigenheiten	0.5	
	Input bekommen zum Thema Voice Setup, VLAN, DHCP, TFTP, Callmanager, Publisher, Subscriber	0.5	
	Laptops imagen und Softwarescript anmachen.	1	
	Hinweis-Schild angefertigt für die Toilette	0.5	
	08.08.2018 KW: 32 Im Unternehmen	9.00 bis 18.00 Uhr	
Donnerstag	Vorhängeschlösser an Kisten angebracht	0.5	8h
	Raumvorbereitung, Rechner und Laptops Imagen, Rechner aufbauen	6.5	
	Beamer Video Adapter Troubleshooten	0.5	
	Toner Kartusche am Drucker ausgetauscht (MFP 3115cn)	0.5	
09.08.2018 KW: 32 Im Unternehmen		7.40 bis 16.40 Uhr	
Freitag	Raumvorbereitung, Rechner Imagen, Software einspielen, Switche und ASA aufbauen für ethical Hacking	4.75	8h
	Stühle im Trainingscenter zählen und Stühle austauschen gegen neue	1	
	Headset nach Stuttgart verschickt mit GO!	0.5	
	Router 4331 nach Münster verschickt mit GO!	0.5	
	Telefonsupport wegen Lab Extension gemacht	0.5	
	Ethical Hacking Rechner vorbereiten mit IP Setup und Windows Einstellungen anpassen	0.5	
	Neue Rechner hochgetragen	0.25	
10.08.2018 KW: 32 Im Unternehmen		8.00 bis 17.00 Uhr	

KW 33

Montag	Support: SSECMGT Reset fertiggestellt, HQ ASA manuell resettet und Config eingespielt	1.5	8h
	Support: Labguide an Trainer verschickt WDBWL	0.5	
	Support: Remotelabsclient Verbindungsprobleme troubleshooten	1	
	Support: Reset MCAST gemacht, Script ausführen	1	
	Support: WDBWL Labguide Tippfehler gefunden, DNS Settings überprüft	1	
	Mit Linux Distributionen und Derivat Familien beschäftigt	1.5	
	Trainer von ethical Hacking das Setup gezeigt und erklärt	0.5	
	Github aktualisiert mit commit, push & gitignore kennengelernt	1	
13.08.2018 KW: 33 Im Unternehmen		7.45 bis 16.45 Uhr	
Dienstag	Support: Active Directory Login credentials Troubleshooten	1	8h
	Support: Berliner Gateway Server VPN Tunnel überprüft	1	
	Support: VMs reverten und hochfahren	0.5	
	openSUSE installiert und mit den Funktionen vertraut gemacht	2.5	
	Support: Labguides verschickt an Trainer	0.75	
	Support: Mac OS Remotelab Client Probleme Troubleshooten	1	
	Glühbirne ausgewechselt im Office	0.5	
	Alte Kartons entsorgt	0.25	
14.08.2018 KW: 33 Im Unternehmen		8.00 bis 17.00 Uhr	
Mittwoch	Support: VM gestartet	0.25	8h
	Cisco Netacademy CCNA Routing and Switching bearbeitet, Basic Router Configuration, Routing Protocols	3.75	
	Beamer getauscht in Madrid	0.5	
	Reset: SISE 2.4, wegen Tablets mit FFM telefoniert	1.5	
	SISE Labguide Test, ISE eingeloggt und show commands benutzt	0.5	
	R61 Laptops RAM ausgetauscht	1	
	Zahlenschlösser eingestellt	0.5	
15.08.2018 KW: 33 Im Unternehmen		7.50 bis 16.50 Uhr	
Donnerstag	Support: ISE Agents konnten nicht von Cisco.com geladen werden, ASA oder Zertifikat Problem	1	8h
	Support: Lab Extension gebucht	0.5	
	SISE 2.4 Labtest gemacht, ISE Policies, Active Directory, LDAP	4.5	
	WIDESIGN R61 Laptop eingerichtet und repariert, Ekahau Site Survey lizenziert, Windows Rearmed, MAC Adresse gespoofed mit SMAC	1.5	
	Inhouse Support: Skype aktualisiert	0.25	
	Siteboard ins Büro getragen	0.25	
16.08.2018 KW: 33 Im Unternehmen		7.45 bis 16.45 Uhr	
Freitag	SISE Labguide Test, User Access Authentification, Radius, Domänen Anmeldung	1	8h
	LED Lampe an einem Schrank anbringen	0.5	
	Kopierer reinigen und testen	0.5	
	Pakete verpackt, Router zum Versand bereit gemacht	1	
	Raumvorbereitung, Rechner tragen, imagen, verkabeln, ethical Hacking Setup zurück gebaut, Flexkit aufgebaut	5	
17.08.2018 KW: 33 Im Unternehmen		8.00 bis 17.00 Uhr	

KW 34

Montag	Ersatzbeamer hingestellt in Madrid und den alten ausgetauscht	1.5	9h
	SISE Labtest gemacht. ISE configuration vorgenommen	3.5	
	Drucker Papierstau behoben	0.5	
	Inhouse Support, Skype und WebEx Probleme behoben	0.5	
	Raumvorbereitung, Räume ordentlich gemacht und Beamer getestet	0.5	
	Urlaub KW40 beantragt	0.5	
	Smartphone nach Düsseldorf geschickt mit DHL	0.5	
	Router nach Düsseldorf geschickt mit DHL	0.5	
	HP OfficeJet 5610 Drucker nach Stuttgart geschickt mit DHL	0.5	
	13x 8GB DDR3 RAM und 14x 500GB SSDs nach Berlin geschickt mit GO!	0.5	
20.08.2018 KW: 34 Im Unternehmen		8.00 bis 17.00 Uhr	
Dienstag	Support: ISE reagiert langsam Troubleshooting	0.5	8h
	Inhouse Support: Skype installiert, aktualisiert und eingerichtet	0.5	
	SISE 2.4 Labtest gemacht, ISE Policies und Easy Connect. Radius drops Problem troubleshooten	2	
	Hardwarekomponenten Preise vergleichen und Links rauschicken	1.5	
	Laptopkisten reingetragen und im Lager verstaut	0.5	
	Notizblock Lieferung ins Marketing Lager getragen	0.5	
	Notausgangsschilder anbringen und bestehende Schilder sichten	0.5	
	SISE Labguide Fehler weitergegeben zum fixen	0.5	
	WebEx troubleshooting in Dublin, WebEx Einführung erhalten	1	
	Neuen Stundenplan bekommen und ins Berichtsheftsystem eingetragen	0.5	
21.08.2018 KW: 34 Im Unternehmen		8.00 bis 17.00 Uhr	
Mittwoch	LED Lampen ausgewechselt	0.75	8h
	Batterie ausgetauscht im Bewegungsmelder der Toilettenspülung	0.75	
	Bürostuhl zusammen geschraubt	1	
	Pappkartons entsorgt	0.25	
	Beamer Bestandsaufnahme mit Einstellungen und Lampennutzungsdauer, sowie Neueinstellung. In Excel Liste notiert	2.5	
	SISE Labtest Lab 3-1configure Guest settings auf der ISE	2.25	
	Firmenwagen aus der Garage umgeparkt	0.5	
22.08.2018 KW: 34 Im Unternehmen		7.45 bis 16.45 Uhr	
Donnerstag	Sprinter Starthilfe gegeben weil die Batterie sich entladen hat	1	8h
	Mit dem Firmenwagen zum TÜV gefahren und Sprinter abgegeben	1	
	Firmenwagen zur Waschstraße gefahren	1	
	Outlook Probleme Troubleshooten wegen fehlenden Rechten und zu wenig RAM	1	
	SISE Labtest gemacht ISE guest landing page konfiguriert und getestet	3.25	
	Cisco Router zum Versand nach München mit DHL vorbereitet	0.5	
	Disc Shelves auspacken und im Lager verstauen	0.25	
23.08.2018 KW: 34 Im Unternehmen		7.30 bis 16.30 Uhr	
Freitag	Firmenwagen vom TÜV abgeholt	1	8h
	Stuhl, Tisch und Arbeitsplatz einer Mitarbeiterin vermessen	0.5	
	Fotos von einem Defekten Urinal gemacht und weitergeleitet	0.5	
	RAM Riegel in einen Office PC eingebaut	0.5	
	10x 8GB DDR3 RAM nach Berlin geschickt mit Go!	0.5	
	2x Cisco 4331 Router nach München geschickt mit DHL	0.5	
	IT-Clear-Up Service Liste überarbeitet und Beamer Check hinzugefügt	0.5	
	SISE Labextensions eingetragen, Access rausgeschickt und in die Resetliste eingetragen	1	
	Raumvorbereitung, Rechner aufbauen, Imagen, und ein NAT Setup aufgesetzt für Hyper-V und Clustering	1	
	Late und Night Schichten im Berichtsheftsystem implementiert	2	
24.08.2018 KW: 34 Im Unternehmen		8.00 bis 17.00 Uhr	

KW 35

Montag	HP LaserJet 400dn Druckerkartusche gewechselt	0.25	8h
	RL3 US Zertifikat Probleme troubleshooten	0.5	
	NMENPI Prime Version Problem an LabOps weitergeleitet und kommuniziert	0.75	
	SISE Tablet Probleme behoben, Tablet einer VM hinzugefügt	0.75	
	SISE Labtest gemacht Guest landing Page konfiguriert	1.5	
	Berichtsheftsystem eine Seiten durchblätter Funktion implementiert	2.5	
	Inhouse Support, den Cisco unified communication Manager erklärt bzgl. Anrufumleitungen	0.5	
	Labguide verschickt WDAWL, WDBWL an Trainer	0.25	
	Bezüglich Lab Verbindungsproblemen getroubleshootet, guacamole Problem	0.5	
	RL3 Passwort eines Teilnehmers resettet	0.5	
27.08.2018 KW: 35 Im Unternehmen		16.00 bis 0.00 Uhr	
Dienstag	SISE 2.1 Reset, Tablets verbinden Switch config einspielen, WSA Lizenz einspielen, VMs reverten, Snapshot in vsphere erneuert, Access verschickt	2.5	8h
	Meraki Lab WLAN Adapter troubleshooten, USB Gerät einer VM zugewiesen	1	
	Wegen NMENPI version 3.3 kommuniziert	0.75	
	Wegen falscher englischer Übersetzung im SISAS Labguide kommuniziert	0.25	
	Für einen Trainer recherchiert, ob wir Cisco ISR 1K Kurse anbieten	0.5	
	Hyper-V und Ethernet Adapter Settings konfiguriert, weil ein Teilnehmer seine Verbindung abgebrochen hat	1	
	Berichtsheftsystem Seitendurchblätter Funktion Bugs gefixt	2	
28.08.2018 KW: 35 Im Unternehmen		16.00 bis 0.00 Uhr	
Mittwoch	SISE Labguide Test, Guest Self Registration auf der ISE eingestellt	5	8h
	DCUCI auf H184 Resettet	1	
	Geschwindigkeitsprobleme getroubleshootet nach Buenos Aires	1	
	Berichtsheftsystem, angefangen eine AJAX Suggest Funktion zu implementieren	1	
29.08.2018 KW: 35 Im Unternehmen		16.00 bis 0.00 Uhr	
Donnerstag	Widesign Equipment in GO! Transporter einladen helfen	0.5	8h
	Kaltgeräte Kabel aus dem Lager geholt	0.25	
	Monitor Seitenverhältnis herausgefunden und richtig eingestellt	0.5	
	SISE Labguide Test, Sponsored Portal und Account Management	3.5	
	Support: DCAC9K ospf neighbours troubleshooten, Authentication Key neu eingegeben und Area ID korrigiert	1.5	
	Berichtsheftsystem AJAX Vorschlagfunktion implementiert, Bugfixes und Redesign von Formularen (PHP, CSS, HTML, JS)	1.5	
	Anydesk auf einem Trainingscomputer installiert und eingerichtet, Access Daten verschickt	0.25	
30.08.2018 KW: 35 Im Unternehmen		16.00 bis 0.00 Uhr	
Freitag	Raumvorbereitung, Rechner und Laptops Imagen, Rechner aufbauen	2	8h
	Fabric Extender Kabel beschriftet und ausgetauscht in H184	2	
	QOS 2.5 Reset gemacht, Script anstoßen auf Ubuntu Server	1	
	MCAST Reset gemacht, config manuel eingefügt und boot system flash: hinzugefügt wegen rommon fehler	2	
	Powerstatus für KW35 gemacht. Geräte über APC ausgemacht und in die Resetliste eingetragen	1	
31.08.2018 KW: 35 Im Unternehmen		16.00 bis 0.00 Uhr	

Datum und Unterschrift des Auszubildenden

Datum und Unterschrift des Ausbildenden