



TOP STORY

UMGEKEHRTER KLIMAWANDEL

Schluss mit Schwitzen in den
Elektrotechnik-Schulräumen

NEWS

MIT PHOTOVOLTAIK ZUR BESTEN HF-DIPLOMARBEIT

Was Siro Pavelka während des Schreibens
fürs Leben lernte

SERIE

19'500 KM INSPI- RATION AUF DEM ARBEITSWEG

Ein Mitarbeiter-Portrait über
Erich Meier



Liebe Leserin, lieber Leser

Stellen Sie sich vor, Sie haben Ihrer Krankenkasse jahrelang Prämien bezahlt. Nun informiert Sie diese, dass Sie ab sofort nur noch einen einzigen von der Krankenkasse bevorzugten Arzt aufsuchen dürfen. Wenn Sie sich dem jedoch widersetzen und einen eigenen Arzt wählen, müssen Sie dessen Behandlungskosten aus der eigenen Tasche bezahlen. Das geht ja wohl gar nicht, oder?

Schwer nachvollziehbar

Und es geht eben leider doch; zwar nicht bei der Krankenkasse sondern bei der Paritätischen Kommission des Elektroinstallationsgewerbes des Kantons Zürich (PK-ZH). Sie hat vergangenen Herbst beschlossen, dass ab 1. Januar 2018 nur noch für Kurse des Ausbildungszentrums Effretikon paritätische Gelder in Anspruch genommen werden können. Das heisst, dass weiterbildungswillige Berufsleute nicht mehr von «reduzierten Kurspreisen» profitieren dürfen, wenn sie das für sie beste Angebot wählen. Obwohl sie teilweise über Jahre hinweg Beiträge an die PK-ZH geleistet haben.

Im Beispiel der Krankenkasse müssten Sie nun also mit Ihrem lädierten Fuss zum «Hals-Nasen-Ohrenspezialist». Gut, dass Sie auf den nächsten Termin die Krankenkasse kündigen können, um zu einer patientenfreundlicheren Kasse zu wechseln.

Am kürzeren Hebel

Für Arbeitnehmer im Elektroinstallationsgewerbe ist dies leider nicht so einfach. Sie sind dem Gesamtarbeitsvertrag (GAV) unterstellt und müssen dadurch einen monatlichen Beitrag an die Paritätische Kasse leisten. Da der GAV durch den Bundesrat als allgemeinverbindlich erklärt wurde, können sie nicht wie bei

der Krankenkasse einen Wechsel vollziehen. Über ihr einbezahltes Geld wird also fremdbestimmt. Ein Mitspracherecht, zu welchen «vergünstigten» Kursen und Weiterbildungen sie nun Zugang haben, wird ihnen paritätisch aberkannt!

Wahrscheinlich wären Sie mit ihrem lädierten Fuss besser zum Spezialisten gegangen und hätten die Kosten selber bezahlt. Denn was zählt, ist der Mehrwert.

Ein Hoch auf den Praxisbezug

Das planwirtschaftliche Verhalten der paritätischen Kommission des Kantons Zürich spornt die STFW umso mehr an, für Sie Weiterbildungsangebote anzubieten, die Sie nicht nur aus Preisgründen wählen, sondern weil sie Ihnen einen echten Mehrwert bieten. Wir versuchen laufend, unsere Qualität und unsere Angebote durch den engen Kontakt mit Ihnen als Kursteilnehmer und den Firmen aus der Branche zu verbessern.

Wir freuen uns, trotz dieser Regulierung der PK Zürich, Sie weiterhin in unseren Kursen begrüssen zu dürfen.

Praxisnah zum Berufserfolg!

Erich Meier
Rektor
emeier@stfw.ch

INHALT

- 4 MIT PHOTOVOLTAIK ZUR BESTEN HF-DIPLOMARBEIT**
Was Siro Pavelka während des Schreibens fürs Leben lernte
- 5 FRAUEN UND GEBÄUDEAUTOMATION? SIE MACHT'S VOR**
HF Gebäudetechnik: Wie sich Cécile Nüssli in einer Männerdomäne durchschlägt
- 6 DER UMGEKEHRTE KLIMAWANDEL**
Schluss mit Schwitzen in den Elektrotechnik-Räumen
- 8 KURSPROGRAMM**
8 Fahrzeugtechnik
10 Elektrotechnik
12 Kommunikationstechnik
13 Höhere Fachschule
14 Gebäudetechnik
16 Kaderkurse/Diverses
- 17 FACHFRAU/FACHMANN UNTERNEHMENSFÜHRUNG KMU**
Lernen Sie, ein guter Chef zu sein!
- 18 PROJEKTLEITER GEBÄUDEAUTOMATION**
Endlich mit eidgenössischem Fachausweis
- 19 SCHNELLDURCHLAUF FÜR ELEKTRO-SICHERHEITSBERATER**
Ergänzungskurs «Elektro-Projektleiter Installation und Sicherheit»
- 20 AUTOMOBIL-VERKAUFSBERATER**
Vier Kursteilnehmer stellen sich vor
- 21 BETRIEBSWIRT IM AUTOMOBILGEWERBE**
Rolf Schürpf ist mitten im ersten Lehrgang an der STFW
- 22 CHEFMONTEUR LÜFTUNG**
Michel Boschung: Eine «Bläcbüchse» aus Leidenschaft
- 23 SPENGLERPOLIERE EROBERN DIE WELT**
Projektwoche «Anwendungstechnik 2»
- 24 ÜBER 19'500 KM INSPIRATION AUF DEM ARBEITSWEG**
Portrait über STFW-Rektor Erich Meier
- 26 GRATULATIONEN**
- 29 RÜCKBLICK AFTERWORK-INFO**
Gebäudetechnik und Fahrzeugtechnik
- 30 AUSBLICK AFTERWORK-INFO**
Elektrotechnik und Gebäudetechnik
- 31 JUBILÄEN UND PENSIONIERUNGEN**
- 32 STELLENANGEBOTE/ INFOVERANSTALTUNGEN**



Seite 6



Seite 17



Seite 30

Impressum

Herausgeber: Schweizerische Technische Fachschule Winterthur STFW, Schlosstalstrasse 139, 8408 Winterthur, info@stfw.ch, www.stfw.ch, Telefon 052 260 28 00, Fax 052 260 28 03. **Projektleitung:** Ursina Rambold, Kommunikationsverantwortliche. **Gestaltung, Konzept, Umsetzung:** 47Grad Werbeagentur GmbH, Diepoldsau. **Druck:** galledia ag, Flawil.

Das PROFIL ist das Kundenmagazin der Schweizerischen Technischen Fachschule Winterthur STFW. Es wird kostenlos an aktive und ehemalige Kursteilnehmende sowie an Mitglieder der Stiftungsverbände, an interessierte Personen, Firmen und öffentliche Institutionen versandt. Das PROFIL erscheint in einer Auflage von 30'000 Exemplaren. Wird im PROFIL nur die männliche Form genannt, gilt die Aussage – wenn immer sinnvoll – selbstverständlich auch für Frauen.



MIT PHOTOVOLTAIK ZUR BESTEN HF-DIPLOMARBEIT

Siro Pavelka aus Affoltern am Albis staunte nicht schlecht, als er an der HF-Diplomfeier am 17. November 2017 für die beste Diplomarbeit ausgezeichnet wurde. Im Rahmen dieser Abschlussarbeit hat er den Einsatz von Akkuspeichersystemen für Photovoltaikanlagen untersucht. Er kam zum Schluss, dass ein Akku-Speichersystem eine durchaus sinnvolle Ergänzung zu einer PV-Anlage ist. Was hat ihm die Diplomarbeit neben Ruhm und Ehre sonst noch gebracht?



Praxiswissen

«Meine Diplomarbeit beinhaltet unter anderem neue Teilbereiche, die ich nach der Höheren Fachschule ausführen will. Ich kann so das bereits Gelernte direkt in die Praxis umsetzen und damit mein Fachwissen festigen. Durch Learning by Doing will ich mir weitere Fähigkeiten aneignen und kann diese auch gleich in die Diplomarbeit einfließen lassen», sagt Siro Pavelka.

«Das gewählte Thema für meine Diplomarbeit war sehr interessant, aber auch anspruchsvoll. Durch die Arbeit hatte ich die Möglichkeit, meine Kenntnisse im Programm «Microsoft Excel» markant zu steigern», meint er. «Die fachbezogenen Unterlagen und Recherchen im Internet haben mir zudem ein breites Wissen in Solarenergie, dessen Speicherlösungen und Energieoptimierungsmöglichkeiten verschafft».

Struktur

Die Strukturierung der technischen Dokumentation war zu Beginn schwierig zu bestimmen, denn er wusste nicht genau, über welche Themen er schreiben

wollte. Dank einer Sitzung mit dem Firmenexperten konnte Siro Pavelka diese genauer definieren und dadurch das Inhaltsverzeichnis festlegen. Danach gestaltete sich das Schreiben der Arbeit deutlich einfacher.

Belastbarkeit

«Die grösste Herausforderung war für mich das Erstellen des Berechnungstools, denn anfangs hatte ich noch keine Excel-Kenntnisse. Dadurch konnte ich nicht genau einschätzen, wie gross der Aufwand für die Arbeit sein wird.»

Mit dem Ergebnis seiner Diplomarbeit ist er sehr zufrieden: «Ich bin überzeugt, durch das Studium an der Höheren Fachschule und der Diplomarbeit meine Arbeitsmethodik, Selbstsicherheit und Arbeitsqualität gesteigert zu haben».



Lehrgang:	HF Elektrotechnik EET 14/17
Aufwand:	215 h.
Firmenexperte:	Dominique Urech, Thomas Lüem Partner AG
Schulexperte:	Martin Bruhin, Fachlehrer STFW
Note:	5.5



FRAUEN UND GEBÄUDEAUTOMATION? SIE MACHT'S VOR

Es war schnell klar, dass Cécile Nüssli mit ihren mathematischen Fähigkeiten einen technischen Beruf lernen wollte. Nach einigen Schnuppertagen stand fest: Elektroplanerin möchte sie werden. Einige Jahre später sitzt sie als einzige Frau mitten im ersten HF-Lehrgang Gebäudetechnik mit der Vertiefungsrichtung Gebäudeautomation.

Bestimmt war es am Anfang ihrer beruflichen Laufbahn etwas gewöhnungsbedürftig, plötzlich mit 30 Männern und nur drei Frauen zu arbeiten. Doch sie fand sich schnell zurecht im neuen Umfeld. Nach abgeschlossener Grundausbildung wollte sie sich auch im kaufmännischen Bereich weiterbilden und erlangte das Bürofachdiplom. Aber sie merkte schnell, dass ihr die Technik fehlte.

Der Ruf des Abenteuers

Bei der Arbeit bei einem Installateur kam die aufgestellte Winterthurerin das erste Mal in Berührung mit KNX und war fasziniert. Es lag deshalb auf der Hand, sich in diesem Bereich weiterzuentwickeln, und so entschied sie sich für den HF-Lehrgang an der STFW. Sie war damals gerade 25 Jahre alt geworden. Die Aufteilung der Schultage (Montag ganzer Tag und Samstagmorgen) sowie die Nähe

zu ihrem Wohnort waren für sie die ausschlaggebenden Gründe für die Wahl der STFW.

Dass sie als einzige Frau mit 20 Männern in einer Klasse sitzt, stört sie nicht, obwohl sie sich ab und zu schon Frauenverstärkung wünscht. Es ist halt doch nicht ganz dasselbe unter so vielen Männern. Doch sie fühlt sich sehr akzeptiert und schätzt den fachlichen Austausch mit ihren Mitstreitern.

Die Knacknuss zum Schluss

Nun hat sie die drei Jahre Weiterbildung fast durch und steht vor der grossen Diplomarbeit. Sie hat sich schnell für das Thema «Objektbasierte Raumautomationsplanung» entschieden. Im Februar 2018 hat sie mit der Arbeit begonnen und muss diese bis Ende August 2018 abgeben. Wir wünschen ihr jetzt schon viel Glück!

Und dann?

Was Cécile Nüssli nach dem HF-Lehrgang als nächstes in Angriff nehmen möchte, weiss sie noch nicht. Auf jeden Fall möchte Sie im Betrieb mehr Verantwortung übernehmen und Erfahrung sammeln.



**DIPL. TECHNIKER HF,
GEBÄUDETECHNIK
VERTIEFUNG GEBÄUDEAUTOMATION**

Dauer: 6 Semester (Di ganztags + Fr-Abend)
Termine: 23.10.2018 - 30.10.2021

Weitere Infos:
www.stfw.ch/hfgt
Daten Infoveranstaltung:
www.stfw.ch/info





Pius Nauer programmiert ein Gebäudeautomationssystem mit einem Kursteilnehmer

TOP STORY

DER UMGEKEHRTE KLIMAWANDEL

In den Sommermonaten der vergangenen Jahre stieg das Thermometer in den Elektrotechnik-Schulzimmern gut und gern auf knapp 30 Grad an. Es fiel den Kursteilnehmern schwer, sich unter diesen Umständen auf den Unterricht zu konzentrieren. Nun ist aber endlich Schluss mit Schwitzen und eine neue Lüftungsanlage sorgt für ein angenehmeres Raumklima.

Wer kann sich da noch konzentrieren?

«So stark wie wir in unseren Feedback-Formularen für unsere Praxisnähe gelobt wurden, so hoch kochten die Emotionen in puncto Raumklima», erzählt Pius Nauer, Abteilungsleiter Elektro- und Kommunikationstechnik. «Auch für uns Lehrer war es eine Zumutung, in diesen Räumen zu unterrichten». Neben der starken Sonneneinstrahlung gaben auch die vielen Modelle, die fast ständig in Betrieb waren, zusätzlich Wärme ab und machten es beinahe unerträglich.

«Zum Glück können bei uns die Labors auch ausserhalb der Unterrichtszeiten individuell genutzt werden», stellt Nauer fest, «die Kursteilnehmer wichen auf die kühleren Abendstunden aus, um sich auf die Prüfungen vorzubereiten».

Die Erlösung ist da

Nun wurden die Räume vergangenen Sommer endlich saniert und mit moderner Infrastruktur ausgestattet. Eine neue Lüftung sorgt für ein behagliches Raumklima und die Beleuchtung wurde komplett erneuert.

In jedem Schulzimmer stehen zwei Beamer zum Einsatz bereit. «Dank den gestochen scharfen Bildern können auch die Schüler in der hintersten Reihe zu Strebern werden» lacht David Keller, der seit langem an der STFW unterrichtet und mit seinem fundierten Wissen schon viele Kursteilnehmer erfolgreich auf die eidgenössischen Prüfungen vorbereitet hat.

Neue Modelle in neuen Räumen

Nicht nur die Bauarbeiter haben über den Sommer gearbeitet. Nein, auch die Lehrer fertigten in der schuleigenen Elektro-Werkstatt unterschiedlichste Modelle für den Unterricht an. «Alles, was das Elektriker-Herz begehrt», so David Keller, «jedem Schüler steht zum Beispiel ein eigenes SPS-Modell zur Verfügung, an dem er verschiedenste Steuerungen stecken kann.»

Bis zum «Gehtnichtmehr»

Dank dem zeitlich unabhängigen Zugang zu den Labors können die Kursteilnehmer sich individuell fit für die Prüfung machen und den Stoff vertiefen. Wenn nachts also noch Licht brennt an der STFW, heisst dies nicht, dass einer vergessen hat, das Licht auszuschalten. Eher ist es möglich, dass einem Schüler gerade ein Licht aufgegangen ist beim Experimentieren mit den verschiedenen Gebäudeautomationsmodellen von digitalSTROM, KNX oder Zeptron.

«Wir haben einen rechten Schritt vorwärts gemacht», sagt Nauer zufrieden und meint zum Schluss mit einem verschmitzten Lächeln, «und geschwitzt wird nun höchstens noch bei Prüfungen».

EXKLUSIV!

DAS GIBT'S NUR AN DER STFW!

Labors sind auch ausserhalb des Unterrichts kostenlos zur individuellen Prüfungsvorbereitung nutzbar!



Das neueste Modell in der Familie: LON-Bus



Eines der neuen Schulzimmer

FAHRZEUGTECHNIK

Kursprogramm 2018/2019

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
DIPL. BETRIEBSWIRT IM AUTOMOBILGEWERBE (EIDG. DIPLOM)					
Dipl. Betriebswirt im Automobilgewerbe	FBW-18-1	4 Semester	Mi	22.08.2018	08.07.2020
① Dipl. Betriebswirt im Automobilgewerbe Infoveranstaltungen	FBWI-18-3	19.00 - 20.30 Uhr	Do	14.06.2018	14.06.2018
	FBWI-18-4	19.00 - 20.30 Uhr	Di	23.10.2018	23.10.2018
AUTOMOBILDIAGNOSTIKER (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Automobildiagnostiker Personenwagen Kompetenzbereiche Z1-Z4+P1-P3	FADP-18-1A	4 Semester	Mi	05.09.2018	08.07.2020
	FADP-18-1B	4 Semester	Do	06.09.2018	09.07.2020
Automobildiagnostiker Kompetenzbereiche P1-P3	FADPK-18-1	2 Semester, 304 Lektionen	Mo	22.10.2018	08.07.2019
Automobildiagnostiker Nutzfahrzeuge Kompetenzbereiche Z1-Z4+N1-N3	FADN-18-1A	2 Semester + 3 Blockwochen	Mi	05.09.2018	08.07.2020
	FADN-18-1B	2 Semester + 3 Blockwochen	Di	06.09.2018	09.07.2020
Automobildiagnostiker Nutzfahrzeuge Kompetenzbereich N1	FADN1-18-1	3 Wochen	Mo - Fr	04.06.2018	21.06.2018
	FADN1-18-2	3 Wochen	Mo - Fr	29.10.2018	15.11.2018
	FADN1-19-1	3 Wochen	Mo - Fr	03.06.2019	21.06.2019
	FADN1-19-2	3 Wochen	Mo - Do	28.10.2019	14.11.2019
Automobildiagnostiker Nutzfahrzeuge Kompetenzbereich N2	FADN2-18-1	2 Wochen	Mo - Fr	23.04.2018	04.05.2018
	FADN2-18-2	2 Wochen	Mo - Fr	19.11.2018	30.11.2018
	FADN2-19-1	2 Wochen	Mo - Fr	29.04.2019	10.05.2019
	FADN2-19-2	2 Wochen	Mo - Fr	18.11.2019	29.11.2019
Automobildiagnostiker Nutzfahrzeuge Kompetenzbereich N3	FADN3-18-1	2 Wochen	Mo - Fr	25.06.2018	06.07.2018
	FADN3-18-2	2 Wochen	Mo - Fr	10.12.2018	21.12.2018
	FADN3-19-1	2 Wochen	Mo - Fr	24.06.2019	05.07.2019
	FADN3-19-2	2 Wochen	Mo - Fr	09.12.2019	20.12.2019
Vorkurs für Lehrgang Automobildiagnostiker PW / NFZ	FADV-18-1	48 Lektionen	Sa	26.05.2018	08.09.2018
Berufsbildnerkurs für Automobildiagnostiker PW / NFZ	PADBB-18-1	40 Lektionen	Mo - Mi, Mo - Di	20.08.2018	28.08.2018
① Automobildiagnostiker Infoveranstaltungen	FADPI/FADNI-18-3	19.00 - 20.30 Uhr	Do	14.06.2018	14.06.2018
	FADPI/FADNI-18-4	19.00 - 20.30 Uhr	Di	23.10.2018	23.10.2018
AUTOMOBIL-WERKSTATTKOORDINATOR (EIDG. FACHAUSWEIS ODER ALS ZERTIFIKATSLEHRGANG)					
Automobil-Werkstattkoordinator Kompetenzbereiche Z1-Z4+W1-W4 (eidg. Fachausweis)	FADW-18-1A	4 Semester	Mi	05.09.2018	08.07.2020
	FADW-18-1B	4 Semester	Do	06.09.2018	09.07.2020
Automobil-Werkstattkoordinator Kompetenzbereiche W1-W4	FADWK-18-1	288 Lektionen	Mi	17.10.2018	10.07.2019
Vorkurs für Lehrgang Werkstattkoordinator	FADV-18-1	48 Lektionen	Sa	26.05.2018	08.09.2018
Berufsbildnerkurs für Lehrgang Werkstattkoordinator	PADBB-18-1	40 Lektionen	Mo - Mi, Mo - Di	20.08.2018	28.08.2018
① Automobil-Werkstattkoordinator Infoveranstaltungen	FADWI-18-3	19.00 - 20.30 Uhr	Do	14.06.2018	14.06.2018
	FADWI-18-4	19.00 - 20.30 Uhr	Di	23.10.2018	23.10.2018
KUNDENDIENSTBERATER IM AUTOMOBILGEWERBE (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Kundendienstberater im Automobilgewerbe Module 1-9 gesamter Lehrgang (Administration/ Kommunikation)	FKB-19-1	3 Semester, 380 Lektionen	Sa	11.01.2019	29.02.2020
Kundendienstberater im Automobilgewerbe Module 1-3 (Administration)	FKBMA-19-1	134 Lektionen	Sa	11.01.2019	18.05.2019
Kundendienstberater im Automobilgewerbe Module 4-9 (Kommunikation)	FKBMK-18-1	246 Lektionen	Sa	09.06.2018	02.03.2019
	FKBMK-19-1	246 Lektionen	Sa	25.05.2019	29.02.2020
① Kundendienstberater im Automobilgewerbe Infoveranstaltungen	FKBI-18-3	19.00 - 20.30 Uhr	Do	14.06.2018	14.06.2018
	FKBI-18-4	19.00 - 20.30 Uhr	Di	23.10.2018	23.10.2018

Änderungen vorbehalten.

VM = Vormittag, NM = Nachmittag, WT = Wochentage

¹ Durchführung zweisprachig (deutsch und französisch)

FAHRZEUGTECHNIK

Kursprogramm 2018/2019

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
AUTOMOBIL-VERKAUFSBERATER (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Automobil-Verkaufsberater	FAVB-18-1	3 Semester, 440 Lektionen	Di	21.08.2018	17.12.2019
① Automobil-Verkaufsberater Infoveranstaltungen	FAVBI-18-3	19.00 - 20.30 Uhr	Do	14.06.2018	14.06.2018
	FAVBI-18-4	19.00 - 20.30 Uhr	Di	23.10.2018	23.10.2018
DISPONENT TRANSPORT UND LOGISTIK (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Disponent Transport und Logistik	FDTL-18-1	3 Semester	Sa	01.09.2018	22.02.2020
① Disponent Transport und Logistik Infoveranstaltung	FDTLI-18-2	09.00 - 11.30 Uhr	Sa	05.05.2018	05.05.2018
KURSKURSE UND REPETITIONSKURSE					
Dipl. Betriebswirt: Vertiefungs-Kurs (für Repetenten)	FBWVK-18-1	52 Lektionen	Mi	25.04.2018	04.07.2018
Dipl. Betriebswirt: Intensiv-Training (HFP-Prüfungsvorbereitung)	FBWIT-18-1	50 Lektionen	Mo - Fr	13.08.2018	17.08.2018
Automobil diagnostiker, Rep. Kurs: Z1-Z3, Gruppe 1+2	FADRZ-18-1	3 Tage	Mo - Mi	20.08.2018	22.08.2018
Automobil diagnostiker, Rep. Kurs: Z1-Z3, Gruppe 3+4	FADRZ-18-2	3 Tage	Mo - Mi	27.08.2018	29.08.2018
Automobil diagnostiker, Rep. Kurs: P1-P3, Gruppe 1+2	FADRP-18-1	3 Tage	Mo - Mi	10.09.2018	12.09.2018
Automobil diagnostiker, Rep. Kurs: P1-P3, Gruppe 3+4	FADRP-18-2	3 Tage	Mo - Mi	17.09.2018	19.09.2018
Staplerkurs Anfänger = 4 Tage, Profis = 2 Tage	FSTKA-18-1	4 Tage	Di - Fr	22.05.2018	25.05.2018
	FSTKP-18-1	2 Tage	Sa	26.05.2018	02.06.2018
Assistenzsysteme NFZ, Bremsprüfung mit Prüfstand	FANB-18-1	1 Tag	Mo	13.08.2018	
Automatik- und CVT-Getriebe	FACVT-18-1	1 Tag	Fr	19.10.2018	
Automatisierte Schaltgetriebe NFZ, Aufbau + Fehlersuche	FASN-18-1	1 Tag	Di	14.08.2018	
Beleuchtungstechnik an Motorfahrzeugen	FBT-19-1	1 Tag	Fr	22.03.2019	
CAN-Bussysteme	FCAN-18-1	1 Tag	Do	23.08.2018	
Carrosserie-Vermessung	FCVM-18-1	1 Tag	Do	08.11.2018	
Diagnose Elektrotechnik NFZ, CAN-Bus, Ladeanlage	FDEN-18-1	1 Tag	Do	16.08.2018	
Hochvoltkurs für Arbeiten an HV-eigensicheren Fahrzeugen	FHV-18-1	2 Tage	Do + Fr	28.06.2018	29.06.2018
ESI[tronic] 2.0 optimal einsetzen und nutzen	FESI-18-2	2 Tage	Do + Fr	20.09.2018	21.09.2018
Fachbewilligung für Kältemittel	FFKT-18-3	2 Tage	Do + Fr	07.06.2018	08.06.2018
Fahrwerk-Lenkgeometrie	FFWLG-18-1	1 Tag	Fr	20.04.2018	
Klimaanlagen in Motorfahrzeugen	FKA-18-1	1 Tag	Do	31.05.2018	
KTS-Anwendung in Verbindung mit ESI[tronic] 2.0	FKTS-18-2	1 Tag	Do	14.06.2018	
Kundenbeziehungen erarbeiten, pflegen und vertiefen	FKD-19-1	2 Tage	Do + Fr	17.01.2019	18.01.2019
Lenkgeometrie NFZ und Anhänger	FLNA-18-1	1 Tag	Mi	15.08.2018	
Messtechnik und Diagnose an Elektrik/Elektronik	FMDE-18-1	1 Tage	Fr	28.09.2018	
Motormanagement (Benzinmotor)	FMDB-18-1	1 Tag	Fr	24.08.2018	
Motormanagement (Dieselmotor)	FMMD-18-1	1 Tag	Fr	31.08.2018	
Motormanagement NFZ, Euro 6, OBD	FMNE-18-1	1 Tag	Fr	17.08.2018	
Neueste Techniken fürs Ausbeulen	FNTA-18-1	1 Tag	Mi	31.10.2018	
Neuzeitliche Materialien und Verbindungstechniken	FNMV-18-1	1 Tag	Di	20.11.2018	
Reifendruckkontrollsysteme (RDKS)	FRDK-18-1	1 Tag	Mo	10.09.2018	
Schaltgetriebe mechanisch/automatisch mit DSG	FDSG-18-1	1 Tag	Fr	19.10.2018	
Repetitionskurse	www.stfw.ch				
Diverse Firmenkurse auf Anfrage	Tel. 052 260 28 00 oder www.stfw.ch				

ELEKTROTECHNIK

Kursprogramm 2018/2019

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
ELEKTROINSTALLATEUR (EIDG. DIPLOM) – REGLEMENT 2003					
Elektroinstallateur (Reglement 2003)	EM-19-1-AB	3×3 Wochen + 1×3.5 Wochen	Mo - Fr	21.01.2019	09.10.2019
Elektroinstallateur berufsbegleitend (Reglement 2003)	EMC-18-1	2 Semester	Fr + Sa-VM	15.06.2018	13.04.2019
ELEKTRO-PROJEKTLER (EIDG. FACHAUSWEIS) – REGLEMENT 2003					
Elektro-Projektler (Reglement 2003)	keine Kurse mehr geplant				
ERGÄNZUNGSKURS ELEKTRO-PROJEKTLER «INSTALLATION UND SICHERHEIT» (EIDG. FACHAUSWEIS) – REGLEMENT 2017					
Ergänzungskurs Elektro- Projektler «Installation und Sicherheit» berufsbegleitend (Reglement 2017) – Für Elektro-Sicherheitsberater mit eidg. Fachausweis –	EPSEC-18-1	21 Wochen	Mo + Di	17.09.2018	26.02.2019
ELEKTRO-PROJEKTLER «INSTALLATION UND SICHERHEIT» (EIDG. FACHAUSWEIS) REGLEMENT 2017					
Elektro- Projektler «Installation und Sicherheit» Blockkurs (Reglement 2017)	EPS-18-2-AB	3 Semester	Mo - Fr	03.12.2018	20.03.2020
	EPS-19-1-AB	8 Kursblöcke à 2 bis 3 Wochen	Mo - Fr	14.09.2019	05.03.2021
PROJEKTLER GEBÄUDEAUTOMATION (EIDG. FACHAUSWEIS) - REGLEMENT 2017					
Projektler Gebäudeautomation (VSEI-Reglement 2017)	EPGAC-18-1	4 Semester u. 3 Projektwochen	Do	Mai 2019	April 2021
VORBEREITUNGSKURS ZUR PRAXISPRÜFUNG ART. 8 NIV (FACHKUNDIGKEIT)					
Vorbereitungskurs zur Praxisprüfung Art. 8 NIV	EPX-18-2	27 Wochen	Mi	22.08.2018	30.03.2019
ELEKTRO-TEAMLEITER VSEI (ZERTIFIKAT) - REGLEMENT 2003					
Elektro-Teamleiter VSEI (Reglement 2003)	Daten auf Anfrage				
DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE)					
Elektrotechnik	HFET-18-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	23.10.2018	30.10.2021
	HFET-19-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	29.10.2019	31.10.2022
Gebäudetechnik	HFGT-18-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	23.10.2018	30.10.2021
	HFGT-19-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	29.10.2019	31.10.2022
Informatik	HFIT-18-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	22.10.2018	30.10.2021
	HFIT-19-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	28.10.2019	31.10.2022
Telekommunikation	HFTK-18-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	22.10.2018	30.10.2021
	HFTK-19-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	28.10.2019	31.10.2022
	HFI-18-2	18.30 - 20.00 Uhr	Di	08.05.2018	
① Dipl. Techniker HF Infoveranstaltungen	HFI-18-3	18.30 - 20.00 Uhr	Di	12.06.2018	
	HFI-18-4	18.30 - 20.00 Uhr	Di	21.08.2018	
KURSKURSE					
Anschlussbewilligung nach Art.15 NIV (Prüfungsvorbereitung)	EAB-18-2	6 Tage	Mi + Do	06.06.2018	21.06.2018
	EAB-18-3	6 Tage	Mi + Do	22.08.2018	06.09.2018
	EAB-18-4	6 Tage	Mi + Do	07.11.2018	22.11.2018
Anschlussbewilligung nach Art.15 NIV (Wiederholungskurs)	EABWK-18-2	1 Tag	Do	25.10.2018	
Basiswissen IP & Kleinnetzwerke	ETNB-18-2	2 Tage	Mi + Do	30.05.2018	31.05.2018
	ETNB-18-3	2 Tage	Mi + Do	10.10.2018	11.10.2018
Elektroinstallationen und Brandschutznormen	EVKF-18-2	1 Tag	Do	17.05.2018	
	EVKF-18-3	1 Tag	Do	11.10.2018	

Änderungen vorbehalten.

VM = Vormittag, NM = Nachmittag, WT = Wochentage, Wo = Woche

ELEKTROTECHNIK

Kursprogramm 2018/2019

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
KURSKURSE					
Erstprüfung für Montage-Elektriker nach NIV 2018	ENIVM-18-3	3 Tage	Mo - Mi	11.06.2018	13.06.2018
	ENIVM-18-4	3 Tage	Mo - Mi	27.08.2018	29.08.2018
	ENIVM-18-5	3 Tage	Mo - Mi	29.10.2018	31.10.2018
Geräteprüfung nach VDE 0701/0702	EGP-18-2	1 Tag	Do	19.04.2018	
	EGP-18-3	1 Tag	Do	04.10.2018	
HLK Service- und Reparaturarbeiten (mit ESTI-Ausnahmebewilligung NIV. Art 15)	EBAS-18-2	5 Tage	Mi/Do + Mi	27.06.2018	11.07.2018
	EBAS	5 Tage		Auf Anfrage	
Know-how Photovoltaikanlagen	EAPV-18-2	2 Tage	Mi + Do	12.09.2018	13.09.2018
KNX-Grundkurs	EKNX-18-2	5 Tage	Mo - Fr	01.10.2018	05.10.2018
Vorkurs Mathematik	EMAT-18-1	3 × 2 Tage	Di + Mi / Mo + Di	22.05.2018	23.05.2018
				28.05.2018	29.05.2018
				04.06.2018	05.06.2018
EMAT-18-2	2 × 2 Tage	Mo + Di	03.09.2018	04.09.2018	
			17.09.2018	18.09.2018	
			12.11.2018	13.11.2018	
EMAT-18-3	2 × 2 Tage	Mo + Di	19.11.2018	20.11.2018	
Niederspannungs-Installationsnormen NIN 2015	ENIN-18-2	1 Tag	Do	06.12.2018	
NIN Update++	ENOR-18-2	5 Tage	Mo - Di, Mo - Di, Di	07.05.2018	22.05.2018
	ENOR-18-3	5 Tage	Mi - Do, Mi	19.09.2018	10.10.2018
Praxisorientierter Messkurs für NIV-Anwender	EMES-18-2	1 Tag	Do	31.05.2018	31.05.2018
	EMES-18-3	1 Tag	Do	29.11.2018	29.11.2018
Prüfung von Photovoltaikanlagen	EAK-18-2	1 Tag	Do	30.08.2018	
Schaltgerätekombinationen nach EN 61439	ESK-18-1	1 Tag	Do	19.04.2018	
	ESK-18-2	1 Tag	Mi	24.10.2018	
Solarstrom Basis Swissolar	EASB-18-1	2 Tage	Mi + Do	25.04.2018	26.04.2018
	EASB-18-2	2 Tage	Mi + Do	19.09.2018	20.09.2018
Repetitionskurse	www.stfw.ch				
Diverse Firmenkurse auf Anfrage	052 260 28 00 oder www.stfw.ch				

KOMMUNIKATIONS- TECHNIK

Kursprogramm 2018/2019

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE)					
Elektrotechnik	HFET-18-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	23.10.2018	30.10.2021
	HFET-19-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	29.10.2019	31.10.2022
Gebäudetechnik	HFGT-18-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	23.10.2018	30.10.2021
	HFGT-19-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	29.10.2019	31.10.2022
Informatik	HFIT-18-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	22.10.2018	30.10.2021
	HFIT-19-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	28.10.2019	31.10.2022
Telekommunikation	HFTK-18-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	22.10.2018	30.10.2021
	HFTK-19-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	28.10.2019	31.10.2022
 Dipl. Techniker HF Infoveranstaltungen	HFI-18-2	18.30 - 20.00 Uhr	Di	08.05.2018	
	HFI-18-3	18.30 - 20.00 Uhr	Di	12.06.2018	
	HFI-18-4	18.30 - 20.00 Uhr	Di	21.08.2018	
TELEMATIKER (EIDG. DIPLOM)					
Telematiker	Daten auf Anfrage				
TELEMATIK-PROJEKTLEITER (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Telematik-Projektleiter	Daten auf Anfrage				
TELEMATIK-SPEZIALIST VSEI/STFW (ZERTIFIKAT)					
Telematik-Spezialist VSEI/STFW	ETS-18-2	3 × 1 Woche	Mo - Fr	11.06.2018	15.06.2018
				27.08.2018	31.08.2018
				19.11.2018	23.11.2018
ETS-18-3	3 × 1 Woche	Mo - Fr	05.11.2018	09.11.2018	
			11.02.2019	15.02.2019	
			13.05.2019	17.05.2019	
KURSKURSE					
Vorkurs Mathematik	EMAT-18-1	3 × 2 Tage	Di + Mi / Mo + Di	22.05.2018	23.05.2018
				28.05.2018	29.05.2018
				04.06.2018	05.06.2018
EMAT-18-2	2 × 2 Tage	Mo + Di	03.09.2018	04.09.2018	
			17.09.2018	18.09.2018	
EMAT-18-3	2 × 2 Tage	Mo + Di	12.11.2018	13.11.2018	
			19.11.2018	20.11.2018	
Basiswissen IP & Kleinnetzwerke	ETNB-18-2	2 Tage	Mi + Do	30.05.2018	31.05.2018
				ETNB-18-3	2 Tage
Repetitionskurse	www.stfw.ch				
Diverse Firmenkurse auf Anfrage	052 260 28 00 oder www.stfw.ch				

HÖHERE FACHSCHULE

Kursprogramm 2018/2019

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE)					
Elektrotechnik	HFET-18-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	23.10.2018	30.10.2021
	HFET-19-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	29.10.2019	31.10.2022
Gebäudetechnik	HFGT-18-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	23.10.2018	30.10.2021
	HFGT-19-1	6 Semester	Di + Fr-Abend	29.10.2019	31.10.2022
Informatik	HFIT-18-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	22.10.2018	30.10.2021
	HFIT-19-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	28.10.2019	31.10.2022
Telekommunikation	HFTK-18-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	22.10.2018	30.10.2021
	HFTK-19-1	6 Semester	Mo + Do-Abend	28.10.2019	31.10.2022
 Dipl. Techniker HF Infoveranstaltungen	HFI-18-2	18.30 - 20.00 Uhr	Di	08.05.2018	
	HFI-18-3	18.30 - 20.00 Uhr	Di	12.06.2018	
	HFI-18-4	18.30 - 20.00 Uhr	Di	21.08.2018	
KURSKURSE					
Vorkurs Mathematik	EMAT-18-1	3 × 2 Tage	Di + Mi / Mo + Di	22.05.2018	23.05.2018
				28.05.2018	29.05.2018
				04.06.2018	05.06.2018
	EMAT-18-2	2 × 2 Tage	Mo + Di	03.09.2018	04.09.2018
				17.09.2018	18.09.2018
	EMAT-18-3	2 × 2 Tage	Mo + Di	12.11.2018	13.11.2018
				19.11.2018	20.11.2018

GEBÄUDETECHNIK

Kursprogramm 2018/2019

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
CHEFMONTEUR SANITÄR (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Chefmonteur Sanitär	GCMS-19-1	3 Semester	diverse WT	20.02.2019	11.07.2020
Vorkurs Fachrechnen	GMAT-19-1	2 Tage	Sa	12.01.2019	26.01.2019
① Chefmonteur Sanitär Infoveranstaltung	GCMSI-18-2	18.30 - 20.00 Uhr	Mi	10.10.2018	
	GCMSI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Do	10.10.2019	
CHEFMONTEUR HEIZUNG (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Chefmonteur Heizung	GCMH-19-1	3 Semester	Fr-NM+Sa	21.02.2019	18.07.2020
Vorkurs Fachrechnen	GMAT-19-1	2 Tage	Sa	12.01.2019	26.01.2019
① Chefmonteur Heizung Infoveranstaltung	GCMHI-18-2	18.30 - 20.00 Uhr	Mi	10.10.2018	
	GCMHI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Do	10.10.2019	
CHEFMONTEUR LÜFTUNG (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Chefmonteur Lüftung	GCML-18-1	4 Semester	diverse WT	05.06.2018	30.06.2020
	GCML-19-1	4 Semester	diverse WT	01.06.2019	30.06.2021
Vorkurs Fachrechnen	GMAT-19-1	2 Tage	Sa	12.01.2019	26.01.2019
① Chefmonteur Lüftung Infoveranstaltung	GCMLI-18-2	18.30 - 20.00 Uhr	Mi	10.10.2018	
	GCMLI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Do	10.10.2019	
SPENGLERPOLIER (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Spenglerpolier	GSPP-18-1	4 Semester	Fr-NM+Sa-VM	14.09.2018	10.07.2020
Vorkurs Fachzeichnen	GSPF-18-1	4×0.5 Tage	Sa-VM	11.08.2018	01.09.2018
① Spenglerpolier Infoveranstaltung	GSPPI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Do	14.03.2019	
PROJEKTLEITER GEBÄUDETECHNIK (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Projektleiter Gebäudetechnik	GPGT-18-1	2 Semester	Mo+Sa	20.08.2018	13.07.2019
① Projektleiter Gebäudetechnik Infoveranstaltung	GPGTI-18-2	18.30 - 20.00 Uhr	Mi	10.10.2018	
	GPGTI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Do	14.03.2019	
PROJEKTLEITER GEBÄUDEAUTOMATION (EIDG. FACHAUSWEIS) – REGLEMENT 2017					
Projektleiter Gebäudeautomation [VSEI-Reglement 2017]	EPGAC-18-1	4 Semester und 3 Projektwochen	Do	Mai 2019	April 2021
PPOJEKTLEITER SICHERHEITSSYSTEME (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Projektleiter Sicherheitssysteme, Fachrichtung Feuer	GSESF-19-1	2 Semester	diverse WT	März 2019	Mai 2020
Projektleiter Sicherheitssysteme, Fachrichtung Sicherheit	GSESS-19-1	2 Semester	diverse WT	März 2019	Mai 2020
① Projektleiter Sicherheitssysteme Infoveranstaltung	GSESI-18-2	18.30 - 20.00 Uhr	Do	15.11.2018	
SERVICE-MONTEUR LÜFTUNG/KLIMA (ZERTIFIKAT)					
Service-Monteur Lüftung/Klima	GSML-18-1	2 Semester	Sa	13.10.2018	02.11.2019
	GSML-19-1	2 Semester	Sa	12.10.2019	07.11.2020
① Service-Monteur Lüftung/Klima Infoveranstaltung	GSMLI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Do	14.03.2019	
FACHMANN FÜR WÄRMESYSTEME (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Fachmann für Wärmesysteme, Grundlagen	GWSG-18-2	1 Semester	diverse WT	07.05.2018	20.08.2018
	GWSG-18-3	1 Semester	diverse WT	06.09.2018	21.12.2018
	GWSG-18-4	1 Semester	diverse WT	06.11.2018	08.02.2019
Fachmann für Wärmesysteme, Vertiefung	GWSV-18-2	1 Semester	diverse WT	08.10.2018	30.06.2019

Änderungen vorbehalten.

VM = Vormittag, NM = Nachmittag, WT = diverse Wochentage

GEBÄUDETECHNIK

Kursprogramm 2018/2019

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE)					
Gebäudetechnik	HFGT-18-1	6 Semester	Di+Fr-Abend	23.10.2018	30.10.21
	HFGT-19-1	6 Semester	Di+Fr-Abend	29.10.2019	31.10.22
① Dipl. Techniker HF Infoveranstaltungen	HFI-18-2	18.30 - 20.00 Uhr	Di	08.05.2018	
	HFI-18-3	18.30 - 20.00 Uhr	Di	12.06.2018	
	HFI-18-4	18.30 - 20.00 Uhr	Di	21.08.2018	
KURSKURSE					
Anschlussbewilligung nach Art. 15 NIV (Prüfungsvorbereitung)	EAB-18-2	6 Tage	Mi+Do	06.06.2018	21.06.2018
	EAB-18-3	6 Tage	Mi+Do	22.08.2018	06.09.2018
	EAB-18-4	6 Tage	Mi+Do	07.11.2018	22.11.2018
Anschlussbewilligung nach Art. 15 NIV (Wiederholungskurs)	EABWK-18-2	1 Tag	Do	25.10.2018	
HLK Service- und Reparaturarbeiten (mit ESTI-Ausnahmebewilligung NIV. Art 15)	EBAS-18-2	5 Tage	Mi/Do+Mi	27.06.2018	11.07.2018
	EBAS	5 Tage		Auf Anfrage	
Einbruch- und Überfallmeldeanlagen SES	GEMA-18-2	5 Tage	diverse WT	22.11.2018	21.12.2018
Elektro- und Prinzipschema lesen	GEP-18-1	2 Tage	Di+Mi	12.06.2018	13.06.2018
	GEP-18-2	2 Tage	Di+Mi	06.11.2018	07.11.2018
Wolfram Schutzgasschweissen Einführungskurs TIG	GWSSE-18-1	5 Tage	Mo-Fr	20.08.2018	24.08.2018
Wolfram Schutzgasschweissen Weiterbildungskurs TIG	GWSSW-18-1	9 Tage	Mo-Fr	27.08.2018	06.09.2018
Haustechnik für Einsteiger	GHE-18-2	3 Tage	Di-Do	17.04.2018	19.04.2018
	GHE-18-4	3 Tage	Di-Do	29.05.2018	31.05.2018
	GHE-18-3	3 Tage	Di-Do	28.08.2018	30.08.2018
Hydraulik: hydraulischer Abgleich	GHA-18-1	2 Tage	Di+Mi	22.05.2018	23.05.2018
	GHA-18-2	2 Tage	Di+Mi	16.10.2018	17.10.2018
Hygiene in raumlufttechnischen Anlagen	GHSRA-18-1	2 Tage	Mi+Do	20.06.2018	21.06.2018
Hygieneschulung nach VDI/SWKI	GHSRB-18-4	1 Tag	Mi	23.05.2018	
HSR A = Planung	GHSRB-18-5	1 Tag	Fr	22.06.2018	
HSR B = Service	GHSRB-18-6	1 Tag	Mi	22.08.2018	
Kältetechnik Aufbau	GKA-18-1	2 Tage	Di+Mi	24.04.2018	25.04.2018
	GKA-18-2	2 Tage	Di+Mi	09.10.2018	10.10.2018
Kältetechnik Grundlagen	GKG-18-1	2 Tage	Di+Mi	10.04.2018	11.04.2018
	GKG-18-2	2 Tage	Di+Mi	02.10.2018	03.10.2018
Luft- und Volumenstrom-Messungen	GLV-18-1	1 Tag	Di	26.06.2018	
Lufttechnik	GLT-18-1	2 Tage	Di+Mi	05.06.2018	06.06.2018
	GLT-18-2	2 Tage	Di+Mi	30.10.2018	31.10.2018
Messen in der Lufttechnik	GML-18-1	2 Tage	Di+Mi	04.09.2018	05.09.2018
Montage und MSR	GMM-18-1	1 Tag	Mi	10.10.2018	
Regeltechnik Grundlagen	GRG-18-1	3 Tage	Di-Do	15.05.2018	17.05.2018
	GRG-18-2	3 Tage	Di-Do	23.10.2018	25.10.2018
Regeltechnik Workshop	GRGW-18-1	2 Tage	Di+Mi	19.06.2018	20.06.2018
Systematik der Störungsbehebung	GSS-18-1	2 Tage	Mi+Do	27.06.2018	28.06.2018
	GSS-18-2	2 Tage	Di+Mi	11.09.2018	12.09.2018
Repetitionskurse	www.stfw.ch				
Diverse Firmenkurse auf Anfrage	052 260 28 00 oder www.stfw.ch				

KADERSCHULUNG/ DIVERSES

Kursprogramm 2018/2019

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE			
FACHMANN / FACHFRAU UNTERNEHMENSFÜHRUNG KMU (EIDG. FACHAUSWEIS)								
Fachmann / Fachfrau Unternehmensführung KMU (eidg. Fachausweis)	EFUF-18-1	2 Semester	Mi	14.11.2018	02.10.2019			
+ 4 Tage Vernetzungsmodul: Okt. 2019 - Jan. 2020								
TECHNISCHER KAUFMANN (EIDG. FACHAUSWEIS)								
Technischer Kaufmann	PTK-18-1	4 Semester	Mo	20.08.2018				
	PTK-18-2	4 Semester	Mo-Abend + Mi-Abend	20.08.2018				
① Technischer Kaufmann Infoveranstaltung WSKV Winterthurg	PTKI ¹	18.00-19.00 Uhr	Mi	09.05.2018				
	PTKI ¹	18.00-19.00 Uhr	Mi	13.06.2018				
KURZKURSE								
Vorkurs Mathematik	EMAT-18-1	3×2 Tage	Di+Mi/Mo+Di	22.05.2018	23.05.2018			
				28.05.2018	29.05.2018			
				04.06.2018	05.06.2018			
	EMAT-18-2	2×2 Tage	Mo+Di	03.09.2018	04.09.2018			
				17.09.2018	18.09.2018			
				12.11.2018	13.11.2018			
Berufsbildnerkurse	PBB-18-3	2×2 Tage	Mo+Di	19.11.2018	20.11.2018			
				PBB-18-5	2+3 Tage	Di+Mi, Di-Do	08.05.2018	17.05.2018
				PBB-18-6	3+2 Tage	Di-Do, Di+Mi	05.06.2018	13.06.2018
				PBB-18-7	3+2 Tage	Di-Do, Di+Mi	26.06.2018	04.07.2018
				PBB-18-8	3+2 Tage	Di-Do, Di+Mi	09.10.2018	17.10.2018
PBB-18-9	3+2 Tage	Di-Do, Di+Mi	06.11.2018	14.11.2018				
PBB-18-10	3+2 Tage	Di-Do, Di+Mi	04.12.2018	12.12.2018				

Änderungen vorbehalten.

VM = Vormittag, NM = Nachmittag, WT = Wochentage

¹ Diese Infoveranstaltung findet an der Wirtschaftsschule KV Winterthur statt.

NEUER LEHRGANG

LERNEN SIE, EIN GUTER CHEF ZU SEIN!

Nach Abschluss Ihrer Berufslehre sind Sie kontinuierlich mit weiteren Aufgaben betraut worden und haben bereits erste Führungsaufgaben übernommen. Oder haben Sie sich bereits fachtechnisch weitergebildet und wollen nun Ihre unternehmerischen Fähigkeiten stärken und optimieren?

Die eidgenössische Berufsprüfung «Fachfrau/Fachmann Unternehmensführung KMU» ist in diesem Fall die richtige Lösung. Diese Berufsprüfung wird vom BFG Schweiz (Verein Bildung Führungskräfte Gewerbe Schweiz) durchgeführt und ist bewusst auf Führungskräfte in kleineren und mittleren Unternehmen ausgerichtet.

Unser Lehrgang bereitet Sie praxisnah auf die Berufsprüfung vor. Während eines Jahres besuchen Sie mittwochs die Lektionen der Module 1-6 und schliessen diese jeweils mit einer Modulprüfung ab. Nach erfolgter Anmeldung zur eidgenössischen Berufsprüfung starten wir mit dem Vernetzungsmodul, welches Ihnen als zusätzliche Hilfe zur Prüfungsvorbereitung dient.

Starten Sie mit uns am 14. November 2018 in den Lehrgang «Fachfrau/Fachmann Unternehmensführung KMU».

Wir freuen uns auf Sie!

Aufbau und Inhalt der Module:

Berufsprüfung: Fachfrau/Fachmann Unternehmensführung KMU

Module	Lektionen	Modulabschlüsse STFW
Modul 7 Vernetzung	32	
Modul 6 Recht in der Unternehmensführung	40	1 schriftliche Modulprüfung
Modul 5 Marketing, Öffentlichkeitsarbeit, Lieferanten- und Kundenbeziehungen	72	schriftliche Arbeit
Modul 4 Rechnungswesen	80	1 schriftliche Modulprüfung
Modul 2 Organisation	24	2 schriftliche Modulprüfungen
Modul 2 Leadership und Kommunikation	48	1 schriftliche Modulprüfung
Modul 1 Allgemeine Unternehmensführung	32	1 schriftliche Modulprüfung



**FACHFRAU/FACHMANN
UNTERNEHMENSFÜHRUNG KMU
MIT EIDG. FACHAUSWEIS**

Dauer: Oktober 2018 – Januar 2019

Weitere Infos:
www.stfw.ch/efuf



GEBÄUDEAUTOMATION ALS GANZES VERSTEHEN

Der Markt ruft nach Mitarbeitenden, welche die Gebäudeautomation als Ganzes verstehen. Aus diesem Grund wurde durch den VSEI die Berufsprüfung zum «Projektleiter Gebäudeautomation mit eidg. Fachausweis» geschaffen. Wollen Sie mit dabei sein?



Moderne Gebäudeinstallationen lassen es zu, durch eine gezielte Automatisierung verschiedene Vorteile zu schaffen. So kann man mit einer guten Vernetzung und Abstimmung von Heizung, Klima, Lüftung und auch Beschattungen von Fensterflächen gezielt Energie einsparen.

Aber auch die dadurch mögliche Überwachung der verschiedenen Anlagen über das Gebäudeleitsystem bringt für den Betrieb Vorteile und ermöglicht einen effizienten Einsatz des Betriebspersonals.

Der Lehrgang Projektleiter Gebäudeautomation besteht aus fünf Modulen.

Diese beinhalten mitunter sämtliche für die Gebäudeautomation massgebenden Grundlagen. Zur Berufsprüfung sind sämtliche Inhaber eines eidg. Fähigkeitszeugnisses aus der Gebäudetechnik- und Elektrobranche zugelassen. Profitieren Sie vom modernen Unterricht in unserem Gebäude-Energielabor und den vielseitigen Modellaufbauten von Gebäudeautomationssystemen, welche es ermöglichen, durch eigene Programmierungen die Gebäudeautomation hautnah zu erleben und zu verstehen.

Lehrgang zur Berufsprüfung: Projektleiter Gebäudeautomation

Module	Lektionen	Modulabschlüsse STF	VSEI
Modul 5 Leadership / Kommunikation – Leadership: Selbst- und Fremdführung – Kommunikation und Konfliktmanagement – Unternehmen und Umfeld	50	schriftliche Modulprüfung	Modulübergreifende Abschlussarbeit mit den Prüfungsteilen Projektführung, Fallarbeit Normen und Sicherheit, Messaufgabe und Elektrotechnik
Modul 4 Automation – Systeme und Konfiguration – Inbetriebsetzung – Optimaler Anlagebetrieb	110	schriftliche Modulprüfungen und eine schriftliche Praxisarbeit	
Modul 3 Projektmanagement und TB – Projektmanagement – Gebäudeautomation Konzeptionierung – Koordination – Koordination, Inbetriebsetzung, Abnahme	192	schriftliche Modulprüfungen und eine schriftliche Praxisarbeit	
Modul 2 Projektführung – Kalkulation – Controlling – Baustellenmanagement	100	schriftliche Modulprüfung	
Modul 1 Technische Grundlagen – Heizung, Sanitär – Lüftung, Klima, Kälte – Elektro – Kommunikation – Steuerungs- und Regeltechnik	220	2 schriftliche Modulprüfungen *Nur mit einem bestandenen Modul 1 können die weiteren Module abgeschlossen werden. (Der Unterricht kann jedoch weiter besucht werden).	



PROJEKTLERITER GEBÄUDEAUTOMATION MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Dauer: 4 Semester + 3 Vollzeit-Projektwochen
Termine: Mai 2019 – April 2021

Weitere Infos:
www.stfw.ch/epga



SCHNELLDURCHLAUF FÜR ELEKTRO-SICHERHEITSBERATER

Ergänzungskurs «Elektro-Projektleiter Installation und Sicherheit»



Am 19. März 2018 hat der letzte Elektro-Projektleiter-Lehrgang nach altem Ausbildungsreglement gestartet. Für Elektro-Sicherheitsberater mit eidgenössischem Fachausweis besteht nun die Möglichkeit, die neue Berufsprüfung «Elektro-Projektleiter Installation und Sicherheit» anzugehen. Mit dem Abschluss zum Elektro-Sicherheitsberater hat man schon einen grossen Teil der Lerninhalte des neuen Elektro-Projektleiters Installation und Sicherheit abgeschlossen. Dies wird durch den VSEI anerkannt, so dass in diesem Fall nur noch ein Teil, nämlich die Projektaufgabe mit anschliessendem Fachgespräch, beim VSEI geprüft werden muss. Als Elektro-Sicherheitsberater reicht dementsprechend ein Teilbesuch des Lehrganges Elektro-Projektleiter Installation und Sicherheit.

Elektro-Projektleiter Installation und Sicherheit

Module	Lektionen à 50 min	Modulprüfung STFW in Minuten	Schlussprüfung VSEI in Minuten
Modul 1 Technische Grundlagen – Technologische Grundlagen – Elektrische Systemtechnik – Regeln der Technik – Technische Dokumentation	*	*	
Modul 2 Projektführung – Kalkulation – Controlling – Baustellenmanagement	100 67 13 20	120 120	Abschlussprüfung VSEI 200 Minuten
Modul 3 Planung und technische Bearbeitung – Normen – Technologische Grundlagen – Projektierung, Realisierung und Dienstleistungen	177 * 125 52	210 90 120	
Modul 4 Sicherheit – Installationskontrolle – Erstellen der Kontrolldokumentation – Arbeitssicherheit und Gefahrenstoffe	*	*	
Modul 5 Leadership / Kommunikation – Leadership: Selbst- und Fremdführung – Kommunikation und Konfliktmanagement – Unternehmen und Umfeld	*	*	
Reserve	6		
Total	283	330	200

* Die Prüfung entfällt für Elektro-Sicherheitsberater mit eidg. Fachausweis



ERGÄNZUNGSKURS ELEKTRO-PROJEKLEITER INSTALLATION UND SICHERHEIT MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Dauer: 17.09.2018 – 26.02.2019

Weitere Infos:
www.stfw.ch/epse





v.l.n.r.: Felipe Vieira; Bianca Nyffeler; Vincenzo Tedesco; Ursin Simeon

GESICHTER DES ERSTEN AUTOMOBIL-VERKAUFSBERATER- LEHRGANGS AN DER STFW

Vier Teilnehmer aus dem aktuellen Automobil-Verkaufsberater-Lehrgang geben uns Einblicke in ihre Beweggründe und ihre beruflichen Ziele.

FELLIPE VIEIRA (30)

Ausbildung Automonteur

Beruf Automobil-Verkaufsberater

Grund für Weiterbildung? Damit ich mir beim Bewerbungsverfahren einen Vorteil gegenüber anderen verschaffen kann.

Bestes Erlebnis an der STFW? Neue Kontakte zu knüpfen und wieder einmal die Schulbank zu drücken.

Berufliches Ziel? Verkaufsleiter

URSIN SIMEON (22)

Ausbildung Automobil-Mechatroniker

Beruf Automobil-Verkaufsberater

Grund für Weiterbildung? Um das Grundwissen im Automobilverkauf zu erlangen und den Wechsel von der Werkstatt ins Büro flüssig gestalten zu können.

Bestes Erlebnis an der STFW? Neues Wissen zu erlangen.

Berufliches Ziel? Eine Führungsposition zu erlangen und eine Zeit lang im Ausland zu arbeiten – vorzugsweise bei Porsche.

BIANCA NYFFELER (25)

Ausbildung KV

Beruf Administratorin und Automobil-Verkaufsberaterin

Grund für Weiterbildung? Um eine gute Grundbildung zu erhalten und für mein späteres Ziel zu lernen.

Bestes Erlebnis an der STFW? Neues zu lernen und neue Kontakte zu knüpfen.

Berufliches Ziel? Mit meinem Bruder das Geschäft übernehmen.

VINCENZO TEDESCO (35)

Ausbildung KV

Beruf Automobil-Verkaufsberater

Grund für Weiterbildung? Weil ich mich in der Automobilbranche profilieren möchte und diverse Ausbildungen dazu benötige.

Bestes Erlebnis an der STFW? Unser Lehrer, Herr Gatto.

Berufliches Ziel? Eine Kaderposition besetzen zu dürfen und neue Akzente zu setzen.



MÖCHTEN SIE AUCH EINSTEIGEN?

Automobil-Verkaufsberater mit eidg. Fachausweis

Dauer: 21.08.2018 – 17.12.2019

Weitere Infos: www.stfw.ch/aavb

Daten Infoveranstaltung: www.stfw.ch/info



MIT DEM WANDEL SCHRITT HALTEN

Interview mit Rolf Schürpf – Dipl. Betriebswirt im Automobilgewerbe

Seit Beginn seiner Karriere zog es Rolf Schürpf in die Autobranche. Damals wie noch heute ist er begeistert von deren Dynamik. Deshalb sitzt er auch heute im ersten Lehrgang zum Dipl. Betriebswirt im Automobilgewerbe an der STFW.

Trotz seiner bereits langjährigen Erfahrung in der Autobranche stellt der Lehrgang für ihn eine neue Herausforderung dar und bietet alles andere als nur Repetition. Besonders gefällt ihm, dass durch den hohen Praxisbezug auch verschiedene Blickwinkel und Herangehensweisen auf alltägliche Arbeitsprobleme gefördert werden.

Die Fachlehrer besitzen dabei einen sehr starken Bezug zum Gewerbe und sind selbst Spezialisten auf ihrem Gebiet. So können auch praktische Fragen, die sich während der Arbeit stellen, aufgegriffen werden. Bei vielen branchenneutralen Ausbildungen zum Betriebswirt ist dies nicht der Fall, da diese eher auf die KMUs als auf Garagen ausgerichtet sind.

Rolf Schürpf ist überzeugt: «Nichts ist so konstant wie der Wandel» und dieser macht auch vor dem Automobilgewerbe keinen Halt. Die Ausbildung zum Dipl. Betriebswirt hilft ihm dabei, mit der Dynamik der Branche Schritt zu halten und fit für die Zukunft zu sein.



HABEN SIE AUCH GROSSES VOR?

**Dipl. Betriebswirt
im Automobilgewerbe**

Dauer: 22.08.2018 – 08.07.2020

Voraussetzungen: Eidg. Fachausweis im Automobilgewerbe und mindestens zwei Jahre Praxiserfahrung in einer Führungsfunktion in einem autogewerblichen Unternehmen.

Weitere Infos:
www.stfw.ch/abwa
Daten Infoveranstaltung:
www.stfw.ch/info



EINE «BLÄCHBÜCHSE» AUS LEIDENSCHAFT

Trotz Abbruch der Lüftungszeichner-Lehre schaffte es Michel Boschung bis zum Chefmonteur Lüftung mit eidg. Fachausweis. Seine Suche nach neuen Herausforderungen ist damit aber noch lange nicht beendet. Heute schliesst sich der Kreis, indem er als Lehrbeauftragter an der STFW sein eigenes Wissen weitergibt.

Anissa Kuster
Marketing-Mitarbeitende

Als Kind wollte Michel Boschung unbedingt Feuerwehrmann oder Kampfpilot werden. Seine wahre Leidenschaft, die Lüftungsbranche, entdeckte er erst, als er die Lehre als Lüftungszeichner begann. Schnell bemerkte er jedoch, dass die Baustelle viel mehr sein zu Hause ist als das Büro, weshalb er seine erste Lehre

auch nicht abschloss. Mit der neu gestarteten Lehre als Lüftungsanlagenbauer konnte er seiner Passion folgen und sich zur «Bläcbüchse» ausbilden lassen, wie er es liebevoll nennt.

Doch Michel Boschung strebte schon immer nach mehr. Egal ob ein

Service-Kurs, die Weiterbildung zum Chefmonteur Lüftung oder sogar Lehrbeauftragter: Er stellt sich gerne neuen Herausforderungen. Das Wichtigste dabei ist eine gute Organisation. Mit einer strukturierten Planung und der Unterstützung vom Arbeitgeber lassen sich die meisten Herausforderungen meistern.

Michel Boschung legt darum allen ans Herz, eine Weiterbildung als Chance zu sehen. Abgesehen von der eigenen Arbeit verbessert sich mit qualifiziertem Fachpersonal nämlich auch der Ruf der ganzen Lüftungsbranche. Ergreifen Sie also die Chance!



**CHEFMONTEUR LÜFTUNG
MIT EIDG. FACHAUSWEIS**

Dauer: 05.06.2018 – 30.06.2020

Weitere Infos:
www.stfw.ch/hcml





SPENGLERPOLIERE EROBERN DIE WELT

Er gilt als Künstler unter den Handwerkern – Der Spengler verleiht mit seinen Fertigkeiten alles und jedem das gewisse Etwas. Doch auch die Kunst der Schönheit will gelernt sein!

Anissa Kuster
Marketing-Mitarbeitende

Ein Gebäude ohne Spengler zu bauen ist undenkbar. Zusammen mit den Dachdeckern trägt er die Verantwortung dafür, dass die Gebäudehülle auch tatsächlich dicht ist. Dabei stehen ihm verschiedene Blechsorten zur Verfügung, mit denen er das Gebäude zusätzlich verschönern kann.

Im Rahmen des Moduls «Anwendungstechnik 2» vertiefen die angehenden Spenglerpoliere an der STFW ihre künstlerischen Fähigkeiten. Dies ist nur eines von 13 praxisbezogenen Modulen im Lehrgang zum Spenglerpolier mit eidg. Fachausweis.

Innerhalb von sechs Arbeitstagen fertigen die angehenden Spenglerpoliere ihre eigene Weltkugel aus 24 einzelnen Kupfersegmenten an. Die Kontinente bestehen

hingegen aus hauchdünnem Messing, welches auf den Kupfersegmenten befestigt wird. Abgerundet wird alles durch einen individuell gestalteten Standfuss.

Die STFW plant bereits ab September 2018 eine neue Welteroberung. Vielleicht sind ja auch Sie dabei!



**SPENGLERPOLIER
MIT EIDG. FACHAUSWEIS**

Dauer: 14.09.2018 – 10.07.2020

Weitere Infos:
www.stfw.ch/hssp



Erich Moser: «Die Abwechslung zwischen Büro und Baustelle sowie die unzähligen Möglichkeiten machen die Arbeit des Spenglerpoliers zur besten Arbeit auf der Welt!»

ÜBER 19'500 KM INSPIRATION AUF DEM ARBEITSWEG

Erich Meier ohne Velo – geht nicht und gibt's nicht. Seit über zwölf Jahren bestreitet er mit dem Zweirad jeden Tag seinen Arbeitsweg zur STFW. Schlechtes Wetter kennt er nicht. Neben dem täglichen Fitnessstraining bringt ihm diese Fortbewegungsart wertvolle Zeit für Reflexion und Inspiration.

Ursina Rambold
Kommunikationsverantwortliche



Er zog die STFW aus dem finanziellen Sumpf – Es geht aber auch entspannt auf dem Appenzeller Barfussweg anlässlich eines Mitarbeiteranlasses im 2008.

Quiiiiiieetsch! Vollbremse!

Brenzlige Situationen erlebte Erich Meier nicht nur auf seinen Velotouren. Kurz nach seinem Stellenantritt als Rektor an der STFW legte ihm der damalige Finanzchef im 2006 die Karten auf den Tisch: «Mit was bezahlen wir die Löhne?» Eine Routenänderung musste eingeleitet werden. Dies bedingte eine strenge Führung und einen Investitionsstopp. Erich Meier, der ursprünglich Fernmeldeapparate-Mechaniker (heute Elektroniker) gelernt hatte, musste ein Umdenken der Mitarbeitenden herbeiführen – weg vom Wohlfühlmodus zum gewinnorientierten Arbeiten. Das war nicht immer einfach. Doch dank seiner Beharrlichkeit zog er die entkräftete STFW aus dem Sumpf und heute steht die Schule finanziell wieder auf gesunden Beinen.

Kadenz erhöhen

Wer einmal Radfahren gelernt hat, kommt immer vorwärts. Doch es stellt sich immer die Frage nach der Geschwindigkeit. Nach dem sich die finanzielle Lage an der STFW stabilisiert hatte, erhöhte

Erich Meier die Trittfrequenz stetig und sorgte dafür, dass einige seiner Mitarbeitenden regelmässig ins Schnaufen kamen, um mithalten zu können. Die Kadenz hält er selbstverständlich bis heute hoch und sorgt für ein schnelles Vorwärtkommen. Die beiden Neubauten Trakt M und L sind dabei nur zwei der grösseren Projekte.

Ohne Rast und Ruh'?

Doch bei aller Geschäftigkeit, die er an den Tag legt, ist er auch gesellig und lädt immer wieder zu spontanen Apéros und grossen Mitarbeiteranlässen ein, bei denen sogar die Partner der Mitarbeitenden eingeladen sind. Auch bei den Töss-Fondues, Grillplauschen und beim Werkstattbasteln ist er ein treuer Gast. Bei letzterem bastelt er sogar tatkräftig mit. Denn während seines Studiums zum Elektroingenieur hat er gelernt, Computer zu flicken anstatt sich einfach einen Neuen anzuschaffen, so wie wir das heute machen. Überhaupt werkelt er gerne – an seinen Fahrrädern, im Garten oder in seiner Werkstatt. Manchmal fehlt ihm das an seinem jetzigen Beruf.

Glückshormone nach geleisteter Arbeit

Als Erich Meier im 1995 das erste Mal mit seinem Rennrad aufs Stilfser Joch beim Münstertal gefahren ist, war er unglaublich stolz. 2700 Höhenmeter mit 49 Spitzkehren! Stolz an der STFW machen ihn besonders die Vielfalt der Angebote und das gemeinsame Engagement für die Berufsbildung. Besonders beeindruckt haben ihn die beiden Tage der offenen Tür im 2011 und 2015. Auch der Besuch von Bundesrätin Doris Leuthard hinterliess bleibende Erinnerungen. In der Werkstatt fragte sie einen Lernenden, was er denn da zurzeit bearbeite. Dieser nahm nichts Böses ahnend den Hammer in die Hand, um seine Arbeiten zu demonstrieren – da standen urplötzlich zwei muskulöse Bodyguards da, welche die Bundesrätin verteidigen wollten! Erfrischend lustig!

Routenplanung

Nach über zwölf Jahren an der STFW und angekommen im dritten Lebensabschnitt tritt er im Sommer 2018 in den wohlverdienten Ruhestand.

Wer nun denkt, er lege dann die Beine hoch, der hat sich getäuscht. Erich Meier hat bereits wieder neue Pläne geschmiedet. Zusammen mit seiner Partnerin Barbara baut er sein eigenes Haus und freut sich bereits heute, sich von ihr kulinarisch verwöhnen zu lassen. Anlässlich eines Mitarbeiteranlasses bezeichnete er sie während einer Rede als beste Köchin der westlichen Hemisphäre. Der Pläne nicht genug: er will Fernwanderungen unternehmen, Zeit mit seinen Enkelkindern verbringen und mit dem Frachtschiff über den Atlantik fahren. Neben dem vielen Vergnügen darf es dann doch noch etwas Arbeit sein: Er übernimmt in seiner Wohngemeinde Männedorf ein Amt im Gemeinderat, so er dann gewählt wird. So kann er doch noch etwas «regieren», denn das wäre neben den Leuten an der STFW das Einzige, was er vermissen würde, sagt er grinsend. Auch hat er bereits vor einem Jahr das Präsidium des Verwaltungsrats einer jungen Ingenieursfirma übernommen und coacht dort die nächste Generation von Tüftlern.

Die Kadenz bleibt hoch!



Regelmässig hoher Besuch: Nicht nur Bundesrätin Leuthard durfte Erich Meier durch die STFW führen, nein auch Bundesrat Schneider-Ammann erwieh der STFW die Ehre zur Einweihung des neuen Fahrzeugtechnik-Kompetenzzentrums im 2015.



Ein «Gümmeler» mit Leib und Seele: Erich Meier strampelte im 1995 zum ersten Mal aufs Stilfserjoch 2700 Höhenmeter und 49 Spitzkehren.

HERZLICHE GRATULATION!

AUTOMOBILDIAGNOSTIKER PERSONENWAGEN MIT EIDG. FACHAUSWEIS (NACH REGLEMENT 19.01.2005)

Angermann	Michael	4310	Rheinfelden
Dürrenberger	Christof	8103	Unterenstringen
Gemperli	Raphael	9123	Nassen
Gross	Daniel	3232	Ins
Häring	Michael	4133	Pratteln
Jauch	Oliver	6043	Adligenswil
Lemos	David	8038	Zürich
Müller	Sven	8570	Weinfeldern
Puglisi	Giuseppe	4153	Reinach
Vaccaro	Carmelo	4125	Riehen

AUTOMOBILDIAGNOSTIKER PERSONENWAGEN MIT EIDG. FACHAUSWEIS (PO 20.11.2014)

Aliji	Kastriot	8730	Uznach
Baschung	Michel	4710	Balsthal
Breitschmid	Reto	5614	Sarmenstorf
Brunner	Patrick	8634	Hombrechtikon
Brütsch	Andreas	8406	Winterthur
Bucher	Christin	8234	Stetten SH
Danuser	Oliver	8472	Seuzach
Domeisen	Philipp	8623	Wetzikon ZH
Dotlo	Sandro	8806	Bäch SZ
Eugster	Patrick	8610	Uster
Flury	Raphael	4542	Luterbach
Gafner	Mathias	8406	Winterthur
Gut	Matthias	8107	Buchs
Gysin	Roman	8444	Henggart
Haller	Micha	5637	Beinwil
Hasler	Roman	9451	Kriessern
Iten	Aurel	8302	Kloten
Joller	Andreas	9055	Bühler
Jud	Michael	8730	Uznach
Kämpfer	Daniel	3475	Riedwil
Köng	Samuel	4242	Laufen
Kostadinovic	Branko	8405	Winterthur
Lopez	Roberto	8625	Gossau
Meier	Jonas	9100	Herisau
Mettauer	Christoph	5027	Herznach
Popp	Sven	8873	Amden
Rank	Markus	8118	Pfaffhausen
Riedener	Jona	8570	Weinfeldern
Scarcella	Christian	8052	Zürich
Schumacher	Felix	8620	Wetzikon
Streule	Marco	9463	Oberriet
Unold	Michael	8762	Schwanden
Vitacca	Giovanni	8734	Ermenswil
Weder	Remo	9434	Au
Wenger	Fabian	3122	Kehrsatz
Zehnder	Sven	8400	Winterthur

AUTOMOBILDIAGNOSTIKER NUTZFAHRZEUGE MIT EIDG. FACHAUSWEIS (NACH REGLEMENT 19.01.2005)

Fritsche	Christian	3758	Latterbach
Schmid	Kilian	6285	Retschwil

AUTOMOBILDIAGNOSTIKER NUTZFAHRZEUGE MIT EIDG. FACHAUSWEIS (PO 20.11.2014)

Andres	Dominik	8953	Dietikon
Güntensperger	Andreas	8575	Bürglen
Hess	Marco	8413	Neftenbach
Hinni	Marcel	3148	Langenhäusern
Kiener	Manuel	6018	Buttisholz
Lanz	Reto	4900	Langenthal
Liechti	Daniel	3415	Hasle-Rüegsau
Matter	Maurice	3951	Agarn
Müller	Florian	8545	Rickenbach
Randegger	Elias	8542	Wiesendangen
Schawalder	Patrick	8153	Rümlang
Schmid	Patrick	5603	Staufen
Schor	Fabian	3298	Oberwil b. Büren
Schuler	Pascal	6440	Brunnen
Sigrist	Stefan	6280	Hochdorf
Stoll	Fabian	8218	Osterfingen
Stoller	Dominik	8610	Uster
Tanner	Manuel	6214	Schenkon
Von Atzigen	Mathias	6055	Alpnach
Bersier	Mathieu	1680	Romont
Buchs	Claude-Alain	1694	Villarsviriaux
Bugnon	Cyrille	1773	Léchelles
Jaquet	Damien	2206	Geneveys-Coffrane
Meusy	Julien	2904	Bressaucourt
Mollard	Eric	1772	Ponthaux
Pagnier	Alexandre	2105	Travers

KUNDENDIENSTBERATER IM AUTOMOBILGEWERBE MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Arcidiacono	Manuel	3322	Urtenen-Schönbühl
Brunner	Dominik	8957	Spreitenbach
Curto	Christian	5212	Hausen
Emini	Halil	8500	Frauenfeld
Etemi	Fais	8483	Kollbrunn
Giangualiano	Aldo	9444	Diepoldsau
Günther	Adrian	8193	Eglisau
Heldstab	Heinz	8754	Netstal
Kurtovic	Asim	7075	Churwalden
Llugagjija	Besmir	9463	Oberriet
Reidt	Ramon	7220	Schiers
Stefanov	Dusan	8102	Oberenstringen
Toma	Noemi	8610	Uster
Waser	Tania	6340	Baar
Wehrli	Christian	5014	Gretzenbach

AUTOMOBIL-WERKSTATTKOORDINATOR MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Bernardy	Daniel	8730	Uznach
Böbner	Christian	6163	Ebnet
Duss	Adrian	5645	Fenkrieden
Ebener	Manuel	3918	Wiler (Lötschen)
Wäckertlin	Beat	8216	Oberhallau
Werner	Roman	8610	Uster
Wildberger	Thomas	8304	Wallisellen

ELEKTROINSTALLATEUR MIT EIDG. DIPLOM

Budmiger	Raphael	5620	Bremgarten
Eberhard	Patrick	8303	Bassersdorf
Frei	Michael	5703	Seon
Giger	Remo	8564	Hattenhausen
Häner	Simon	4435	Niederdorf
Hügli	Stefan	5312	Döttingen
Länzlinger	Tobias	8645	Jona
Masri	Ashraf	7013	Domat/Ems
Schmidmeister	Christian	8917	Oberlunkhofen
Schoch	Marco	8965	Berikon
Schürch	Philipp	4416	Bubendorf
Staub	Dominik Rolf	8304	Wallisellen
Zehnder	Jonas	8304	Wallisellen
Zwingli	Christian	9050	Appenzell Eggerstanden

ELEKTRO-PROJEKTLEITER MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Allenbach	Marcel	6274	Eschenbach
Bernet	Reto	8450	Andelfingen
Eggimann	Patrik	8820	Wädenswil
Emch	Nils	3008	Bern
Eymann	Marco	8268	Salenstein
Forrer	Daniel	8374	Dussnang
Frei	Martin	8508	Homburg
Heusser	Ismael	8614	Bertschikon
Hunkeler	Adrian	9500	Wil SG
Kühne	Martin	8888	Heiligkreuz (Mels)
Mächler	Curdin	8404	Winterthur
Mathis	Kevin	6064	Kerns
Pfiffner	Benjamin	8408	Winterthur
Raschle	Andreas	3904	Naters
Rhyner	Robin	8820	Wädenswil
Schelbert	Remo	6436	Muotathal
Schwarz	Marco	8280	Kreuzlingen

ELEKTRO-SICHERHEITSBERATER MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Aliji	Mevlan	8610	Uster
Baggenstos	Philipp	6442	Gersau
Bürge	Matthias	3700	Spiez
Caduff	Flurina	7188	Sedrun
Campisano	Dario	6340	Baar
Cao	Davide	7743	Brusio
Djokic	Dejan	8260	Stein am Rhein
Ellensohn	Lars Andreas	8041	Zürich
Euringer	Jennifer	5400	Baden
Felder	Tobias	6162	Entlebuch
Fischbacher	Christian	8638	Goldingen
Fischbacher	David	8638	Goldingen
Fischer	Fabian	6245	Ebersecken
Gisler	Simon	4717	Mümliswil
Hollenstein	Markus	5113	Holderbank AG
Imboden	André	3920	Zermatt
Isufi	Hamit	8105	Regensdorf
Kaspar	Benjamin	5727	Oberkulm
Koller	Michael	8193	Eglisau
Lanfranchi	Luciano	7742	Poschiavo

Linder	Jean-Claude	8400	Winterthur
Marcone	Marlon	8413	Neffenbach
Meier	Steven	8853	Lachen SZ
Meier	Pascal	9556	Affeltrangen
Meyer	Kevin	4103	Bottmingen
Möckli	Flavio	8252	Schlatt TG
Niederer	Silvan	6442	Gersau
Ralo	Patrick	5400	Baden
Reber	Lilly	3714	Frutigen
Reichlin	Damian	6416	Steinerberg
Rietmann	Patrick	7537	Müstair
Rotzer	Donat	3945	Gampel
Salis	Giancarlo	7514	Sils/Segl Maria
Saxer	Cyrill	9000	St. Gallen
Schenk	Beat	8280	Kreuzlingen
Schmid	David	3938	Ausserberg
Schneider	Michael	8224	Löhningen
Schnyder	Sven	3957	Bratsch
Süess	Livio	9527	Niederhelfenschwil
Supersaxo	Iwan	3906	Saas-Fee
Trachsel	Yannick	6144	Zell LU
Tschann	Ruedi	9215	Schönenberg an der Thur
Ulrich	Martin	6300	Zug
Werder	Michael	9630	Wattwil
Winkler	Jürg	8180	Bülach
Zanatta	Dominic	5732	Zetzwil

VORBEREITUNGSKURS ZUR PRAXISPRÜFUNG ART. 8 NIV (FACHKUNDIGKEIT)

Kugler	Thomas	9314	Steinebrunn
Scherrer	Matthias	8500	Frauenfeld

TELEMATIK-PROJEKTLEITER MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Haller	Severin	5623	Boswil
Lozza	Patrick	7320	Sargans
Lusignani	Mario	8192	Glattfelden
Schädler	Matthias	8200	Schaffhausen
Waibel	Martin	D-78343	Gaienhofen

DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE) FACHRICHTUNG ELEKTROTECHNIK

Ademi	Dren	8500	Frauenfeld
Bausch	Mike	8406	Winterthur
Burkard	Stéphane	8180	Bülach
Emini	Valon	8303	Bassersdorf
Engeler	Fabian	8008	Zürich
Gassner	Martin	8049	Zürich
Gül	Cem	8422	Pfungen
Hammoud	Daniel	8625	Gossau ZH
Heimgartner	Benjamin	8232	Merishausen
Martinez Garrido	Leovis	8004	Zürich
Menti	Cyrill	8266	Steckborn
Pavelka	Siro	8910	Affoltern am Albis
Schiess	Thomas	8552	Felben-Wellhausen
Schnetz	Benjamin	8545	Rickenbach Sulz
Schrepfer	Claudio	8332	Russikon
Uribe	Alexander	8610	Uster

HERZLICHE GRATULATION!

CHEFMONTEUR HEIZUNG MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Bakolli	Ilir	8904	Aesch ZH
Borde	Willy	8044	Gockhausen
D'Ascoli	Alessandro	8730	Uznach
Elezi	Amer	8472	Seuzach
Fischer	Marco	8353	Elgg
Fischer	Marcus	8317	Tagelswangen
Holdener	Philipp	8852	Altendorf
Kammacher	Nico	8451	Kleinandelfingen
Manhart	Jürgen-Junior	8752	Näfels
Nuhija	Eshtref	8868	Oberurnen
Sabanovic	Elvis	6330	Cham
Sayin	Okan	8957	Spreitenbach
Shala	Valon	8957	Spreitenbach
Streiff	Ruedi	8762	Schwanden GL
Zivkovic	Ivan	8640	Rapperswil SG

FACHMANN FÜR WÄRMESYSTEME MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Akpinar	Jannick	8424	Embrach
Bütschi	Reto	3647	Reutigen
Canakci	Uygur	4415	Lausen
Gloor	Simon	5703	Seon
Ihnatiuk	Jascha	9402	Mörschwil
Kaufmann	Beat	5621	Zufikon
Obradovic	Nikola	8051	Zürich
Özgü	Murat	4107	Ettingen
Schär	Andreas	3303	Jegenstorf
Stutz	Simon	5621	Zufikon
Weingartshofer	Peter	2556	Scheuren

PROJEKTLEITER SICHERHEITSSYSTEME FACHRICHTUNG SICHERHEIT UND FEUER MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Anderegg	Viktor	8055	Zürich
Bisaku	Nikoll	5113	Holderbank AG
Dössegger	Simon	5703	Seon
Engeler	Lars	8187	Weiach
Eugster	Florian	8400	Winterthur
Fässler	Michael	9536	Schwarzenbach SG
Furgler	Lukas	9015	St. Gallen
Gelmi	Gian-Reto	8820	Wädenswil
Gut	Michael	8904	Aesch ZH
It	David	8706	Meilen
Jaekel	Holger	6052	Hergiswil NW
Keller	Manuel	8633	Wolfhausen
Peter	Marco	3063	Ittigen
Rappo	Michael	1719	Zumholz
Rodriguez	Luis	8735	St. Gallenkappel
Truninger	Kilian	3052	Zollikofen
Wüthrich	David	4717	Mümliswil

PROJEKTLEITER GEBÄUDETECHNIK MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Abdallat	Jasan	8212	Neuhausen am Rheinfall
Batinic	Goran	6343	Rotkreuz
Da Silva	Ricardo	8640	Rapperswil
Demirel	Ersin	9016	St. Gallen
Dervishaj	Astrit	6036	Dierikon
Ilic	Damir	4302	Augst BL
Ivosevic	Igor	8957	Spreitenbach
Künzle	Adrian	8580	Amriswil
Lodato	Rocco	8610	Uster
Nuredini	Behar	8706	Meilen
Peterer	Josef	9200	Gossau SG
Rrahmani	Vezir	5212	Hausen AG
Rupp	Markus	8500	Frauenfeld
Schärer	Pirmin	8048	Zürich
Schülke	Christian	8426	Lufingen
Schümperli	Michel	8157	Dielsdorf
Steiner	Fabrice	8500	Frauenfeld
Tagliaferri	Roman	8625	Gossau ZH
Tuba	Valmir	6030	Ebikon
Zeller	David	9200	Gossau SG

SERVICE-MONTEUR LÜFTUNG/KLIMA MIT STFW/SUISSETEC-ZERTIFIKAT

Adank	Fabian	8045	Zürich
Aiken	Calthen	5416	Kirchdorf AG
Dellomonaco	Davide	8614	Bertschikon (Gossau ZH)
Engeler	Martin	8414	Buch am Irchel
Gattlen	David	3900	Brig
Haddouche	Samir	8048	Zürich
Imoberdorf	Oliver	4310	Rheinfelden
Jakupi	Isak	8645	Jona
Jakupovic	Elvedin	8865	Bilten
Klingler	Thomas	9422	Staad SG
Krasniqi	Argur	3004	Bern
Lanzisera	Pietro	9500	Wil SG
Lugeon	Steven	3400	Burgdorf
Müller	Tobias	9552	Bronschhofen
Petrash	Maxim	9404	Rorschacherberg
Prandini	Sergio	9495	Triesen
Rudolph	Sebastian	6010	Kriens
Rüedi	Marc Severin	5024	Küttigen
Schäfer	Vincent	8630	Rüti ZH
Schmid	Marco	9000	St. Gallen
Schmid	Roger	8957	Spreitenbach
Stuber	Niklas	4542	Luterbach
Widmer	Fabian	3126	Kaufdorf

«INNOVATION HAT TRADITION BEI BMW»

Afterwork-Info Fahrzeugtechnik, 23. November 2017



Immer mehr wird auch bei Motorrädern das Bedürfnis nach ökologischen Fahrzeugen laut. Mit dem C evolution hat BMW auf dieses Bedürfnis reagiert und seit 2014 einen Roller im Verkauf, der keine fossilen Brennstoffe mehr verbraucht. Auch auf die Sicherheit legt BMW grossen Wert. Sei dies in Form von Schutzbekleidung, Antiblockiersystemen oder aktiven Fahrwerken. Dies und noch vieles mehr durften unsere Teilnehmer an der Afterwork-Info von René Färber, Spezialist Service/Trainer Technik bei BMW (Schweiz) AG, erfahren.

«UMBAUEN STATT ABREISSEN»

Afterwork-Info Gebäudetechnik, 2. November 2017

Zur Entscheidung der Frage, ob sich der Umbau eines Gebäudes überhaupt lohnt, hat der Architekt Beat Kämpfen an der vergangenen Afterwork-Info gute Gründe aufgezeigt. Die Verdichtung des Siedlungsraumes könnte mit grösseren und höheren Gebäuden realisiert werden. Doch dies verbietet die Bau- und Zonenordnung. Mit dem Umbau von grossen Gebäuden kann somit Wohnraum gesichert werden. Zudem wird beim Umbauen viel weniger graue Energie bis zur Fertigstellung benötigt als bei einem Neubau.



SCHWEISSEN UND LÖTEN

Die zentrale Kompetenz in Industrie und Handwerk

Schweissen und Lötten sind nicht nur im klassischen Stahl- und Metallbau sowie Anlagen- und Apparatebau wesentliche Fertigungsverfahren. Diese Technologien stehen ebenso in der Gebäude- und Fahrzeugtechnik im Fokus der Qualitätssicherung und vor allem auch in Bezug auf die Absicherung der Fachkräfte sowie des Herstellers. Der SVS (Schweizerischer Verein für Schweisstechnik) gibt Ihnen einen Überblick zu den oben genannten Querschnittsthemen, von der Aus- und Weiterbildung mit anschliessender Zertifizierung für Schweisser und Lötter bis hin zur Betriebszertifizierung, Arbeitssicherheit sowie Werkstoffprüfung.



**KOSTENLOSE
AFTERWORK-INFO**
DONNERSTAG, 21.06.2018, 18.30 UHR

«Schweissen und Lötten»
Referent:
SVS – Schweizerischer Verein für Schweisstechnik

Anmelden unter:
www.stfw.ch/afterwork



THERMOGRAFIE AN ELEKTROANLAGEN

Mit Thermografie in der Elektrotechnik lassen sich Millionen sparen. Denn mit dieser Technik lassen sich frühzeitig Fehler erkennen, welche von Auge oder mit Spannungs- und Strommessungen nicht erkannt werden können.

Zum Beispiel wird ein schlechter Kontakt an einer Steuerung erst dann entdeckt, wenn durch die daraus folgende Erwärmung ein Anschluss abgebrannt ist. Der Schaden des Betriebsmittels ist dann oft der Kleinere. Der Ausfall der Produktion kann ein Vielfaches ausmachen. Mit Thermografie können solche Schäden bereits im Voraus eingegrenzt werden.

Wann ist sie sinnvoll? Wie wendet man sie an? Wo gibt's Stolpersteine?

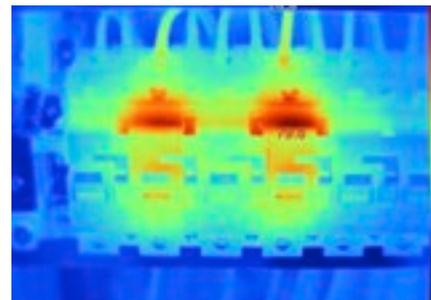
Bezogen auf Elektroinstallationen beantwortet unser **Referent Markus Treichler**, Fachgruppenleiter Elektrothermografie im theCH (Thermografie Verband Schweiz), diese Fragen und verrät noch weitere wissenswerte Details.



**KOSTENLOSE
AFTERWORK-INFO**
DONNERSTAG, 19.04.2018, 18.30 UHR

«Thermografie an Elektroanlagen»
Referent:
Markus Treichler, Fachgruppenleiter Elektrothermografie Verband «theCH»

Anmelden unter:
www.stfw.ch/afterwork



WIR SAGEN DANKE!

Liliane Mazotti – 30 Jahre

Liliane Mazotti trat 1988 als kaufmännische Mitarbeiterin in das Kurssekretariat der STFW ein. Zu ihren Hauptaufgaben gehört die gesamte Planung und Durchführung der überbetrieblichen Kurse der Gebäudetechnik. Darunter fallen die Aufgebote und Fakturierung, das Notenwesen sowie der Schalter- und Telefondienst.

Liliane hat sich in den vergangenen drei Jahrzehnten ein umfangreiches Wissen angeeignet und ist so eine sehr kompetente Ansprechpartnerin sowohl für die Lehrerschaft als auch die Lernenden. Ihre besonnene, überlegte und exakte Arbeitsweise hilft ihr auch, Herausforderungen wie neue Verwaltungssysteme mühelos zu meistern. Dazu kommt ihre sehr gute Teamorientierung, die wir ebenfalls sehr schätzen.

Aufgewachsen ist sie im Kanton Wallis und sie ist ihren Wurzeln stets treu geblieben. Davon zeugen einerseits ihr unverwechselbarer Walliser Dialekt und andererseits ihre vielen Besuche im Heimatkanton. Da überrascht es nicht, dass sie sich auch sehr für den Walliser Verein



in Winterthur engagiert und zu den treibenden Kräften der Festorganisation dieses Vereines anlässlich des jährlichen Albani-Festes in Winterthur gehört. Davon zeugt auch manch' eine Anekdote, die sie genüsslich zum Besten gibt. Wichtig sind für Liliane aber genauso auch die Familie

und ihre Enkelkinder. Das äussert sich in gemeinsamen Urlauben auf einer schönen Insel im Mittelmeer im Sommer oder in gemeinsamen Skiferien im Winter. Wir danken Liliane herzlich für den unermüdlichen Einsatz für die STFW.



Erich Moser – 10 Jahre

Es ist fast nicht zu glauben und er ist nicht zu verstauben, doch jetzt ist es soweit und die 10 Jahre scheinen als Ewigkeit. Erich kam direkt vom Bau in die Schulstube und es hat von Anfang an gefunkt. Es war quasi Liebe auf den ersten Blick und Erich Moser wollte schon nach sehr kurzer Zeit keinen der jungen Menschen mehr missen. Mit vollem Elan hat er sich jedem Charakter angenommen und ist bis heute nie müde geworden, jedem Kursteilnehmer auf Augenhöhe eine top Ausbildung zukommen zu lassen. Neben seinem Fachlehreramt zeichnet Erich zudem als Lehrgangleiter der Spenglerpoliere verantwortlich und setzt sich als Präsident des Personalkonvents für die Anliegen der

STFW-Mitarbeitenden ein.

In der Schule ist er gar nicht mehr wegzudenken. Wer würde sonst am frühen Morgen für die Mitarbeitenden ein feines Frühstücksbuffet zaubern oder in der Weihnachtszeit mit den Mitarbeitenden Geschenke basteln? Auch das Grillieren an der Töss wäre Geschichte und fast alle Jubiläen an der STFW müssten ohne ein originelles Geschenk von Erich Moser über die Bühnen gehen. Erich ist immer da, wenn man ihn braucht; aber auch sehr oft, wenn man ihn nicht braucht. Denn dann testet er in den frühen Morgenstunden bereits neue Ideen, die er für die Auszubildenden oder als Geschenk umsetzen könnte. Wir freuen uns auf weitere Aktionen mit dir. Herzlichen Dank für deine Treue.

SEIT KURZEM IN UNSEREM ANGEBOT

ABSCHLÜSSE MIT EIDG. FACHAUSWEIS

- **Ergänzungskurs Projektleiter Installation und Sicherheit**
für Elektro-Sicherheitsberater mit eidg. Fachausweis
- **Projektleiter Gebäudeautomation**
- **Fachmann / Fachfrau Unternehmensführung KMU**
- **Automobil-Verkaufsberater**
- **Chefmonteur Sanitär**



**JETZT
INFORMIEREN
UND ANMELDEN**

STFW.CH

**WEITERE
INFORMATIONEN
FINDEN SIE UNTER
WWW.STFW.CH**

Mit der STFW praxisnah
zum Berufserfolg!



ÜBERSICHT INFO- VERANSTALTUNGEN 2018

GRATIS EVENTS
JETZT ANMELDEN
UNTER
WWW.STFW.CH

**AFTERWORK ELEKTRO-UND
KOMMUNIKATIONSTECHNIK**
Do, 19.04.2018, 18.30 – 20.30 Uhr

**DISPONENT TRANSPORT UND
LOGISTIK**
Sa, 05.05.2018, 09.00 – 11.30 Uhr

DIPL. TECHNIKER HF
Di, 08.05.2018, 18.30 – 20.00 Uhr

DIPL. TECHNIKER HF
Di, 12.06.2018, 18.30 – 20.00 Uhr

**KUNDENDIENSTBERATER IM
AUTOMOBILGEWERBE**
Do, 14.06.2018, 19.00 – 20.30 Uhr

**AUTOMOBILDIAGNOSTI-
KER PERSONENWAGEN/
NUTZFAHRZEUGE**
Do, 14.06.2018, 19.00 – 20.30 Uhr

WERKSTATTKOORDINATOR
Do, 14.06.2018, 19.00 – 20.30 Uhr

**DIPL. BETRIEBSWIRT IM
AUTOMOBILGEWERBE**
Do, 14.06.2018, 19.00 – 20.30 Uhr

**AUTOMOBIL-VERKAUFSBERA-
TER**
Do, 14.06.2018, 19.00 – 20.30 Uhr

**AFTERWORK
GEBÄUDETECHNIK**
Do, 21.06.2018, 18.30 – 20.30 Uhr

**PROJEKTLEITER
GEBÄUDETECHNIK**
Mi, 10.10.2018, 18.30 – 20.00 Uhr

CHEFMONTEUR HEIZUNG
Mi, 10.10.2018, 18.30 – 20.00 Uhr

CHEFMONTEUR SANITÄR
Mi, 10.10.2018, 18.30 – 20.00 Uhr

CHEFMONTEUR LÜFTUNG
Mi, 10.10.2018, 18.30 – 20.00 Uhr

**PROJEKTLEITER
SICHERHEITSSYSTEME**
Do, 15.11.2018, 18.30 – 20.00 Uhr

**AFTERWORK
FAHRZEUGTECHNIK**
Do, 22.11.2018, 19.00 – 22.00 Uhr

