

PROFIL

DAS MAGAZIN DER STFW 01/2019

STFW

SCHWEIZERISCHE
TECHNISCHE FACHSCHULE
WINTERTHUR



FIRMENKURS

BELIMO AUSBILDUNGS- KONZEPT

INSIDE

IST BILDUNGS- QUALITÄT MESSBAR?

TOP-STORY

ZURÜCK AUF START

Automobil diagnostiker Rolf Schoch greift nochmals an



Bildungsqualität: Quo vadis?

«Ein verregneter Freitagnachmittag um 13.30 Uhr an der STFW. Unser Fachlehrer Patrick Bühler steht vor 12 Berufsbildnern, die er kurzfristig an die Schule bestellt hat. «Ich bin enttäuscht! Mit viel Herzblut und Engagement habe ich eure Schützlinge handwerklich weitergebildet und mit welchem Erfolg? Mir scheint mit keinem, denn sie schreiben sich bei den Postenarbeiten jeglichen Mist ab – ohne nachzudenken».

Liebe Leserinnen und Leser,

Sie fragen sich sicher, was die obige Szene mit Bildungsqualität zu tun hat? Sehr viel sogar! Die Bildungsverordnung und deren Rahmenlehrplan umzusetzen, ist eine qualitative Vorgabe des Staatssekretariats für Bildung, Forschung und Innovation (SBFI). Das Erlernen des Handwerks ist die Aufgabe der Lehrbetriebe und der Schulen. Die Frage, die sich mir nun stellt: «Genügt es, dass Fachlehrer Patrick Bühler das technische Fachwissen in den Mittelpunkt seiner Lehrtätigkeit stellt?»

Die Antwort lautet: Nein! Meiner Ansicht nach muss es neben der Erfüllung der Vorgaben des SBFI unsere Aufgabe sein, den jungen Berufsleuten ihr soziales Verantwortungsbewusstsein gegenüber ihrer Umwelt aufzuzeigen und gegebenenfalls zu schärfen.

Genau das ist am selbigen Freitag bereits morgens um 8:00 Uhr passiert. Patrick trat vor die Klasse und sprach in einem niedergeschlagenen und innerlich zerrissenen Ton zu den Lernenden: «Ich bin wütend und traurig zugleich. Und schlecht geschlafen habe ich auch!» Mit diesem authentischen als auch gefühlsbetonten Einstieg und der nachfolgenden verbalen Schelte wurde mir klar, welcher Stellenwert Bildungsqualität für uns alle haben muss.

Das Beispiel von Patrick Bühler ist nur eine unter vielen Situationen, die sich in unterschiedlichen STFW-Werkstätten immer wieder abspielen. Dank der Hingabe unserer Lehrkräfte für den einzelnen Lernenden macht es mich besonders stolz, dass sich meine Mitarbeitenden dieser täglichen Herausforderung stellen. Bildungsqualität wird dort geschaffen, wo Leidenschaft und Freude für den Beruf praxisnah umgesetzt wird.

Herzlichst, Ihr

Olaf Pfeifer
Direktor der STFW
opfeifer@stfw.ch

INHALT

- 4 ZURÜCK AUF START UND NOCHMAL ANGREIFEN**
Wie Rolf Schoch sein Schicksal meistert
- 6 ICH SCHÄTZE DIE ZUSAMMENARBEIT SEHR**
Belimo setzt seit fünf Jahren auf die STFW
Interview mit Reto Brunner
- 8 KURSPROGRAMM**
8 Fahrzeugtechnik
10 Elektrotechnik
12 Kommunikationstechnik
13 Höhere Fachschule
14 Gebäudetechnik
16 Kaderkurse/Diverses
- 17 IHR FAHRPLAN ZUR FINANZIELLEN UNTERSTÜTZUNG DES BUNDES**
- 18 WISSEN KOMPAKT IN EINEM TAG**
Neue Elektrotechnik-Kurse
- 19 CLAUDIO HAT GROSSES VOR**
Claudio Grifa besucht den neuen Lehrgang
«Chefmonteur Sanitär mit eidg. Fachausweis»
- 20 REIF FÜR DIE ENERGIEWENDE**
Die erste Klasse der «Dipl. Techniker HF, Gebäudetechnik» ist diplomiert
- 22 HOCHVOLTFAHRZEUGE: ANTRIEB DER ZUKUNFT?**
Die Politik fordert die Automobilindustrie heraus
- 23 IST BILDUNGSQUALITÄT MESSBAR?**
- 24 SCHWIMMST DU NOCH ODER LÄUFST DU SCHON?**
Harald Hofmann liebt grosse Herausforderungen
- 26 HERZLICHE GRATULATIONEN!**
- 29 AFTERWORK-INFO**
- 30 WIR SAGEN DANKE!**
Jubiläen und Pensionierungen
- 32 AFTERWORK-INFO/ INFOVERANSTALTUNGEN**



Seite 4



Seite 20



Seite 25

Impressum

Herausgeber: Schweizerische Technische Fachschule Winterthur STFW, Schlosstalstrasse 139, 8408 Winterthur, info@stfw.ch, www.stfw.ch, Telefon 052 260 28 00. **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.



ZURÜCK AUF START UND NOCHMAL ANGREIFEN

Den Automobildiagnostiker-Fachausweis in der Tasche, zufriedener und umtriebiger Lastwagenmechaniker, in einer glücklichen Partnerschaft und sich mit grösster Leidenschaft dem Hobby Motocross widmen. Das war Rolf Schochs Leben, wie es ihm gefiel. Bis ihn ein Sturz beim Weinländer Motocross Rennen jäh in den Rollstuhl katapultierte. Seit Herbst 2016 ist er nun Paraplegiker. Wer denkt, dieser Schicksalsschlag habe auch seine Lebenslust gelähmt, der irrt sich gewaltig.



Sein Vorgesetzter Philipp Bürgi-Meier sieht die Unterstützung als Selbstverständlichkeit

Ursina Rambold
Kommunikationsverantwortliche

Rolf Schoch war schon immer ein sehr aktiver Mensch – nicht nur in seiner Freizeit. Auch bei der Arbeit als Automobildiagnostiker für Nutzfahrzeuge bei der Garage Otto Meier im Zürcherischen Flaach, war stillsitzen noch nie seine Lieblingsbeschäftigung gewesen. Ein Bürojob kam für ihn deshalb nie in Frage.

Die Lücke füllen

Auch heute, nach dem Unfall, kann er sich nicht vorstellen, seine ganze Arbeitszeit im Büro zu verbringen. Viel zu gerne schraubt er an seinen Lastwagen herum und von dem will er sich auch in Zukunft nicht ganz abhalten lassen. «Man muss etwas Aufwand auf sich nehmen, aber dann geht eigentlich wirklich viel», sagt Rolf Schoch.

Nicht zuletzt darum bildet er sich zurzeit an der STFW zum Werkstattkoordinator weiter. Zu seinen bereits erworbenen Skills im Diagnosen erstellen, lernt er nun alles über Werkstattprozesse, Mitarbeiterführung, mit Versicherungen zu verhandeln, Kundenbetreuung und administrative Arbeiten.

Dieses neue Aufgabengebiet bietet ihm das Maximum an Flexibilität und Möglichkeit, sich trotz seiner Mobilitätseinschränkungen in einem breiten Aufgabenfeld zu bewegen. Damit dies möglich ist, war viel positives Denken und Wille seinerseits nötig.

«Es ist wichtig zu lernen, die angebotene Hilfe auch anzunehmen» meint Rolf Schoch. «Das ist sicher nicht immer einfach, aber es lohnt sich! ». So ruft er sich



Mit Hingabe bei der neuen Aufgabe als QV-Prüfungsexperte: Der Berufsnachwuchs liegt ihm sehr am Herzen.



Werkstattkoordinator-Lehrgangsleiter Hans Pfister bringt ihm die nötigen Skills für Gespräche mit Versicherungen bei.

Arbeitskollegen zur Hilfe, die ihm Messgeräte an erhöhten Fahrzeugstellen anschliessen. Der Rest geht nach wie vor völlig selbstständig.

Neuorientierung

Motocross ist noch immer eine Leidenschaft von Rolf Schoch. Nicht mehr selbst auf dem Parcours, aber ganz nah dran. Er engagiert sich darum als OK-Vizepräsident des Motocross Zürcher Weinland. So ist ihm die Nachwuchsförderung nicht nur im Sport wichtig, sondern auch im Beruf. Seit kurzem ist er als Prüfungsexperte bei den Lehrabschlussprüfungen für Automobil-Mechatroniker im Bereich Nutzfahrzeuge tätig und kann sein Wissen und seine Erfahrungen den jungen Berufsleuten weitergeben.

Das wichtige Auffangnetz

Dass er heute in seinem «neuen» Leben angekommen ist, hat er nicht nur sich selbst zu verdanken. Seine Familie und seine damalige Freundin und heutige Frau waren und sind ihm eine grosse Stütze. Auch sein Chef Philipp Bürgi-Meier unterstützt ihn wo es nur geht. Für die herzliche Geschäftsleitung war es keine Frage, Rolf Schoch auch mit seiner körperlichen Behinderung weiter zu beschäftigen. Ohne mit der Wimper zu zucken, haben sie die nötigen baulichen Massnahmen für einen barrierefreien Arbeitsplatz in Angriff genommen. Dank seinem Umfeld und seiner persönlichen positiven Einstellung gelang es Rolf Schoch, sich schnell wieder im Alltag zurechtzufinden. Egal ob Arbeit oder Freizeit, er lebt sein Leben wie er es will und lässt sich von nichts einschränken.



MÖCHTEN AUCH SIE WERKSTATT-KOORDINATOR WERDEN?

Automobil-Werkstattkoordinator mit eidg. Fachausweis

Kostenlose Infoveranstaltung:
Dienstag, 12.06.2019, 19.00 Uhr

Jetzt anmelden:
www.stfw.ch/info

Lehrgangsstart:
02.09.2019 – 13.07.2021

Weitere Infos:
www.stfw.ch/fadw





FIRMENKURS

«ICH SCHÄTZE DIE ZUSAMMENARBEIT SEHR.»

Belimo, der Weltmarktführer bei der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von Antriebslösungen zur Regelung und Steuerung von Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik (HLK), setzt seit fünf Jahren auf die STFW, wenn es um technische Schulung ihrer Mitarbeitenden geht. Weshalb?

Rakip Sabani
Leiter Firmenkurse STFW

Weniger ist mehr

Wussten Sie, wofür der Firmenname BELIMO steht? Beraten, Liefern und Montieren. Seit über 40 Jahren konzentriert sich das international tätige Unternehmen bewusst auf das Entwickeln, Montage, Test und Vertrieb ihrer Produkte. Unter dem Motto „Wenn jemand anders eine Aufgabe ebenso gut oder besser lösen kann, dann lass es andere machen“, überlässt Belimo die Herstellung der verbauten Komponenten grösstenteils Zulieferfirmen. Dank dieser Fokussierung hat es die

Gruppe zum Weltmarktführer gebracht. Diesen Grundsatz verfolgt Belimo auch bei der Aus- und Weiterbildung ihrer Mitarbeitenden. Darum haben sie sich vor über fünf Jahren für die STFW als Ausbildungspartnerin entschieden.

Individualisiert nach Anwendungsgebiet

In enger Zusammenarbeit mit der STFW entwickelte Belimo damals massgeschneiderte Schulungsmodulare, welche die Basis zum Applikationswissen in Bezug

auf den Einsatz der Belimo-Produkte bilden sollten.

Die BELIMO-Angestellten reisen aus allen europäischen Ländern und neu auch aus Asien an, um die Ausbildung an der STFW zu absolvieren. Je nach Herkunft werden die Teilnehmenden auch in englischer Sprache geschult. Im STFW-Gebäude-Energielabor kann der Transfer von der Theorie zur Praxis mittels praktischen Aufgaben optimal sichergestellt werden.



Name: Reto Brunner
Beruf: Training Manager
Firma: BELIMO Automation AG
 www.belimo.ch

Wie funktioniert das «Belimo-Ausbildungskonzept»?

Wir starten mit dem Vermitteln von Basiswissen über das Unternehmen wie auch ganz allgemein zu HLK in Bauprojekten. Darauf folgen die Anwendungen von Luft und Wasser bis hin zum Produktwissen mit zielpublikumsspezifischem Detaillierungsgrad. Dabei orientieren wir uns auch an den Planungsphasen nach SIA411 und zusätzlich an unserer kundenorientierten Methode CESIM (Comfort, Energy, Safety, Installation, Maintenance), die den Kundenmehrwert unserer Produkte sicherstellt.

Warum nutzen Sie Ihr neues Experience Center nicht für diese Schulungen?

Dieses nutzen wir in erster Linie, um unsere Kompetenz im Bereich HLK unseren Kunden gegenüber zu präsentieren. Es stellt unsere Produkte in der Applikation dar und zeigt die Vorteile und Stärken unserer Lösungen. Die externen Mitarbeiterschulungen bei der STFW ergänzen unsere internen Kurse, bei denen der Fokus auf unseren Produkten liegt, ideal, da wir selber nicht alles abdecken können.

Warum haben Sie sich für die STFW entschieden?

Bei der Evaluation eines geeigneten Partners für unsere Anwendungskurse

sind wir mit diversen Bildungsinstituten in Kontakt getreten, auch im Süddeutschen Raum. Wir haben uns dann für die STFW entschieden, weil ... Belimo bereits mit guten Erfahrungen mit der STFW zusammenarbeitete ... wir partnerschaftlich und kompetent begleitet wurden. ... die STFW für unser europäisches Zielpublikum gut gelegen ist (Nähe Flughafen / Belimo) und für Schulungen zu den gewünschten Themenbereichen eine gute Infrastruktur besitzt.

Wie ist die Zusammenarbeit mit der STFW?

Ich schätze die Zusammenarbeit mit der STFW sehr. Der Umgang ist partnerschaftlich und unkompliziert. Das gemeinsame Ziel der Wissensvermittlung steht im Zentrum und die STFW agiert unterstützend, auch in den Bereichen Lernmethoden und Kursadministration.

Wie ist das interne Feedback Ihrer Mitarbeitenden?

Die Rückmeldungen sind überwiegend positiv. Die Kursteilnehmer schätzen sowohl die Kompetenz wie auch die Praxiserfahrung der Lehrpersonen. Auch die Infrastruktur wird geschätzt und besonders hervorgehoben werden regelmässig die praktischen Lernaufgaben. Da hätten die meisten gerne noch mehr davon.

Lohnen sich diese Ausbildungen langfristig?

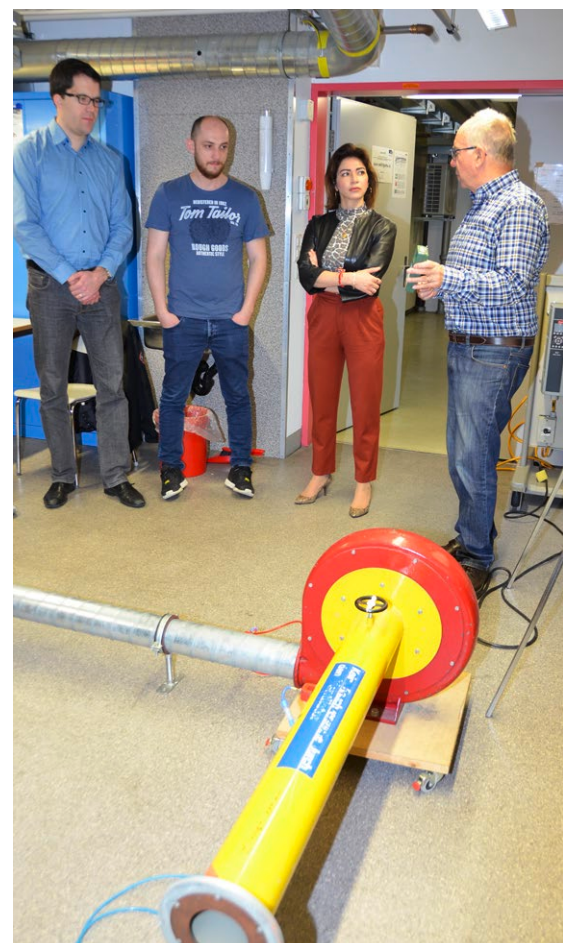
Für Belimo sind zufriedene und kompetente Mitarbeitende sehr wichtig. Die angebotenen Weiterbildungen sind für uns ein Zeichen der Wertschätzung und Unterstützung. Die somit geförderte Kompetenz verhilft zu grösserer Sicherheit und somit zu mehr Befriedigung im Umgang mit unseren Kunden, was von diesen sehr geschätzt wird. Mehr Kundennutzen und somit eine grössere Kundenzufriedenheit schafft nicht nur eine gute Reputation, sondern bei unseren Vertriebsmitarbeitern Befriedigung bei der Arbeit.

Ich bin überzeugt, dass dies zu einer geringeren Fluktuation führt und somit auch ein Return on Investment generiert.

Verbesserungspotential? Zukunftspläne?

Zwecks Qualitätssicherung bespreche ich mich nach jedem Kurs mit dem Verantwortlichen Rakip Sabani und aufgrund der Feedbacks und der Eindrücke der Lehrpersonen werden laufend kleinere Anpassungen vorgenommen. Für 2020 wollen wir die Kurse wieder auf den neusten Stand bringen. Das betrifft hauptsächlich das Thema Sensoren, welche Belimo seit 2017 neu im Sortiment führt.

		
BELIMO STFW	Belimo-Module	
	Modul A1 Applikationen Luft	Modul W1 Applikationen Wasser
	Modul F HLK Grundkurs	



FAHRZEUGTECHNIK

Kursprogramm 2019/2020

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
BETRIEBSWIRT IM AUTOMOBILGEWERBE (EIDG. DIPLOM)					
Dipl. Betriebswirt im Automobilgewerbe	FBW-19-1	4 Semester	Mi	21.08.2019	07.07.2021
① Dipl. Betriebswirt im Automobilgewerbe Infoveranstaltungen	FBWI-19-3	19.00 - 20.30 Uhr	Mi	12.06.2019	
	FBWI-19-4	19.00 - 20.30 Uhr	Mo	21.10.2019	
AUTOMOBILDIAGNOSTIKER (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Automobildiagnostiker Personenwagen	FADP-19-1A	4 Semester	Mo	02.09.2019	12.07.2021
Kompetenzbereiche Z1-Z4+P1-P3	FADP-19-1B	4 Semester	Di	03.09.2019	13.07.2021
Automobildiagnostiker Kompetenzbereiche P1-P3	FADPK-19-1	2 Semester	Mi	23.10.2019	08.07.2020
Automobildiagnostiker Nutzfahrzeuge	FADN-19-1A	2 Semester + 10 Blockwochen	Mo	02.09.2019	12.07.2021
Kompetenzbereiche Z1-Z4+N1-N3	FADN-19-1B	2 Semester + 10 Blockwochen	Di	03.09.2019	13.07.2021
Automobildiagnostiker Nutzfahrzeuge	FADN1-19-1	3 Wochen	Mo-Fr	03.06.2019	21.06.2019
Kompetenzbereich N1	FADN1-19-2	3 Wochen	Mo-Fr	28.10.2019	14.11.2019
Automobildiagnostiker Nutzfahrzeuge	FADN2-19-1	2 Wochen	Mo-Fr	29.04.2019	10.05.2019
Kompetenzbereich N2	FADN2-19-2	2 Wochen	Mo-Fr	18.11.2019	29.11.2019
Automobildiagnostiker Nutzfahrzeuge	FADN3-19-1	2 Wochen	Mo-Fr	24.06.2019	05.07.2019
Kompetenzbereich N3	FADN3-19-2	2 Wochen	Mo-Fr	09.12.2019	20.12.2019
Vorkurs für Lehrgang Automobildiagnostiker PW/NFZ	FADV-19-1	50 Lektionen	Sa	11.05.2019	07.09.2019
Berufsbildnerkurs für Automobildiagnostiker PW/NFZ	PADBB-19-1	3+2 Tage	Mo+Di	12.08.2019	27.08.2019
① Automobildiagnostiker Infoveranstaltungen	FADPI-19-3	19.00 - 20.30 Uhr	Mi	12.06.2019	
	FADPI-19-4	19.00 - 20.30 Uhr	Mo	21.10.2019	
AUTOMOBIL-WERKSTATTKOORDINATOR (EIDG. FACHAUSWEIS ODER ALS ZERTIFIKATSLEHRGANG)					
Automobil-Werkstattkoordinator	FADW-19-1A	4 Semester	Mo	02.09.2019	12.07.2021
Kompetenzbereiche Z1-Z4+W1-W4 (eidg. Fachausweis)	FADW-19-2B	4 Semester	Di	03.09.2019	13.07.2021
Automobil-Werkstattkoordinator	FADWK-19-1	288 Lektionen	Mi	23.10.2019	08.07.2020
Kompetenzbereiche W1-W4					
Vorkurs für Lehrgang Werkstattkoordinator	FADV-19-1	50 Lektionen	Sa	11.05.2019	07.09.2019
Berufsbildnerkurs für Lehrgang Werkstattkoordinator	PADBB-19-1	3+2 Tage	Mo+Di	12.08.2019	27.08.2019
① Automobil-Werkstattkoordinator Infoveranstaltungen	FADWI-19-3	19.00 - 20.30 Uhr	Mi	12.06.2019	
	FADWI-19-4	19.00 - 20.30 Uhr	Mo	21.10.2019	
AUTOMOBIL-VERKAUFSBERATER (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Automobil-Verkaufsberater	FAVB-19-1	3 Semester	Di	20.08.2019	15.12.2020
① Automobil-Verkaufsberater Infoveranstaltungen	FAVBI-19-3	19.00 - 20.30 Uhr	Mi	12.06.2019	
	FAVBI-19-4	19.00 - 20.30 Uhr	Mo	21.10.2019	
KUNDENDIENSTBERATER IM AUTOMOBILGEWERBE (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Kundendienstberater im Automobilgewerbe Module 1-9 gesamter Lehrgang (Administration/Kommunikation)	FKB-20-1	3 Semester	Sa	10.01.2020	20.02.2021
Kundendienstberater im Automobilgewerbe Module 1-3 (Administration)	FKBMA-20-1	134 Lektionen	Sa	10.01.2020	16.05.2020
Kundendienstberater im Automobilgewerbe Module 4-9 (Kommunikation)	FKBMK-19-1	246 Lektionen	Sa	25.05.2019	29.02.2020
	FKBMK-20-1	246 Lektionen	Sa	06.06.2020	20.02.2021
① Kundendienstberater im Automobilgewerbe Infoveranstaltungen	FKBI-19-3	19.00 - 20.30 Uhr	Mi	12.06.2019	
	FKBI-19-4	19.00 - 20.30 Uhr	Mo	21.10.2019	

Änderungen vorbehalten.

FAHRZEUGTECHNIK

Kursprogramm 2019/2020

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
DISPONENT TRANSPORT UND LOGISTIK (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Disponent Transport und Logistik	FDTL-19-1	3 Semester	Sa	31.08.2019	20.02.2021
① Disponent Transport und Logistik Infoveranstaltung	FDTLI-19-1	09.00 - 11.30 Uhr	Sa	11.05.2019	
KURSKURSE UND REPETITIONSKURSE					
Dipl. Betriebswirt: Intensiv-Training (HFP-Prüfungsvorbereitung)	FBWIT-19-1	5 Tage	Mo-Fr	12.08.2019	16.08.2019
Automobildiagnostiker, Rep. Kurs: Z1-Z3	FADRZ-19-1	3 Tage	Mo-Mi	19.08.2019	21.08.2019
	FADRZ-19-2	3 Tage	Mo-Mi	26.08.2019	28.08.2019
	FADRZ-19-3	3 Tage	Mo-Mi	12.08.2019	14.08.2019
Automobildiagnostiker, Rep. Kurs: P1-P3	FADRP-19-1	3 Tage	Mo-Mi	09.09.2019	11.09.2019
Automatik- und CVT-Getriebe	FACVT-19-1	1 Tag	Fr	06.12.2019	06.12.2019
Beleuchtungstechnik an Motorfahrzeugen	FBT-20-1	1 Tag	Do	19.03.2020	19.03.2020
CAN-Bussysteme	FCAN-19-1	1 Tag	Di	20.08.2019	20.08.2019
Carrosserie-Vermessung	FCVM-19-1	1 Tag	Do	07.11.2019	07.11.2019
Hochvoltkurs für Arbeiten an HV-eigensicheren Fahrzeugen	FHV-19-4	2 Tage	Do+Fr	11.07.2019	12.07.2019
	FHV-19-3	2 Tage	Do+Fr	12.09.2019	13.09.2019
ESI(tronic) 2.0 optimal einsetzen und nutzen	FESI-19-1	2 Tage	Mi+Do	21.08.2019	22.08.2019
Fachbewilligung für Kältemittel	FFKT-19-2	2 Tage	Mo+Di	03.06.2019	04.06.2019
	FFKT-19-3	2 Tage	Do+Fr	17.10.2019	18.10.2019
	FFKT-19-4	2 Tage	Do+Fr	05.12.2019	06.12.2019
Fahrwerk-Lenkgeometrie	FFWLG-20-1	1 Tag	Fr	03.04.2020	03.04.2020
Klimaanlagen in Motorfahrzeugen	FKA-19-1	1 Tag	Fr	17.05.2019	17.05.2019
	FKA-20-1	1 Tag	Mi	06.05.2020	06.05.2020
KTS-Anwendungen in Verbindung mit ESI(tronic) 2.0	FKTS-19-1	1 Tag	Di	21.05.2019	21.05.2019
	FKTS-19-2	1 Tag	Do	29.08.2019	29.08.2019
Kundenbeziehungen erarbeiten, pflegen und vertiefen	FKD-20-1	2 Tage	Di	10.12.2019	21.01.2020
Neueste Techniken fürs Ausbeulen	FNTA-19-1	1 Tag	Mi	30.10.2019	30.10.2019
Neuzeitliche Materialien und Verbindungstechniken	FNMV-19-1	1 Tag	Di	19.11.2019	19.11.2019
Schaltgetriebe mechanisch/automatisch mit DSG	FDSG-19-1	1 Tag	Fr	29.11.2019	29.11.2019
Reifendruckkontrollsysteme (RDKS)	FRDK-19-2	1 Tag	Mo	02.09.2019	02.09.2019
Repetitionskurse	www.stfw.ch				
Diverse Firmenkurse auf Anfrage	Tel. 052 260 28 00 oder www.stfw.ch				

ELEKTROTECHNIK

Kursprogramm 2019/2020

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
ELEKTROINSTALLATIONS- UND SICHERHEITSEXPERTE (EIDG. DIPLOM) – REGLEMENT 2017					
Eidg. dipl. Elektroinstallationsexperte Blockkurs (Reglement 2017)	EMS-20-1	6x3 Wochen	Mo-Fr	20.01.2020	12.02.2021
Eidg. dipl. Elektroinstallationsexperte berufsbegleitend (Reglement 2017)	EMSC-19-1	3 Semester	Fr+Sa	08.11.2019	30.01.2021
ELEKTROINSTALLATEUR (EIDG. DIPLOM) – REGLEMENT 2003					
Elektroinstallateur (Reglement 2003) keine Kurse mehr geplant					
ELEKTRO-Projektleiter (EIDG. FACHAUSWEIS) – REGLEMENT 2003					
Elektro-Projektleiter (Reglement 2003) keine Kurse mehr geplant					
ERGÄNZUNGSKURS ELEKTRO-Projektleiter «INSTALLATION UND SICHERHEIT» (EIDG. FACHAUSWEIS) – REGLEMENT 2017					
Ergänzungskurs Elektro-Projektleiter «Installation und Sicherheit» berufsbegleitend (Reglement 2017) für Elektro-Sicherheitsberater mit eidg. Fachausweis	EPSEC-20-1	1 Semester	Fr+Sa	14.02.2020	03.10.2020
ELEKTRO-Projektleiter «INSTALLATION UND SICHERHEIT» (EIDG. FACHAUSWEIS) – REGLEMENT 2017					
Elektro-Projektleiter «Installation und Sicherheit» Blockkurs (Reglement 2017)	EPS-19-1-AB	7 x 3 Wochen	Mo-Fr	14.10.2019	05.03.2021
Elektro-Projektleiter «Installation und Sicherheit» berufsbegleitend (Reglement 2017)	EPSC-19-2	3 Semester	Fr+Sa	22.11.2019	28.05.2021
	EPSC-20-1	3 Semester	Mo+Di	08.06.2020	19.10.2021
PROJEKLEITER GEBÄUDEAUTOMATION (EIDG. FACHAUSWEIS) – REGLEMENT 2017					
Projektleiter Gebäudeautomation (VSEI-Reglement 2017)	EPGAC-19-1	4 Semester + 3 Vollzeit-Projektwochen	Do	06.05.2019	30.04.2021
VORBEREITUNGSKURS ZUR PRAXISPRÜFUNG ART. 8 NIV (FACHKUNDIGKEIT)					
Vorbereitungskurs zur Praxisprüfung Art. 8 NIV Zur Zeit keine Kurse geplant					
ELEKTRO-TEAMLEITER VSEI (ZERTIFIKAT) – REGLEMENT 2003					
Elektro-Teamleiter VSEI (Reglement 2003) Zur Zeit keine Kurse geplant					
GEBÄUDEAUTOMATIKER (STFW-ZERTIFIKAT)					
Gebäudeautomatiker mit STFW-Zertifikat	EGAC-20-1	2 Semester	Fr	08.05.2020	18.06.2021
DIPLOM. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE)					
Elektrotechnik	HFET-19-1	6 Semester	Di-Abend + Fr ganztags	29.10.2019	31.10.22
Gebäudetechnik	HFGT-19-1	6 Semester	Di-Abend + Fr ganztags	29.10.2019	31.10.22
Informatik	HFIT-19-1	6 Semester	Mo-Abend + Do ganztags	28.10.2019	31.10.22
Telekommunikation	HFTK-19-1	6 Semester	Mo-Abend + Do ganztags	28.10.2019	31.10.22
① Dipl. Techniker HF Infoveranstaltungen	HFI-19-3	18.30 - 20.00 Uhr	Di	18.06.2019	
KURSKURSE					
Anschlussbewilligung nach Art. 15 NIV (Prüfungsvorbereitung)	EAB-19-2	6 Tage	Mi+Do	12.06.2019	27.06.2019
	EAB-19-3	6 Tage	Mi+Do	30.10.2019	14.11.2019
Anschlussbewilligung nach Art. 15 NIV (Wiederholungskurs)	EABWK-19-2	1 Tag	Do	03.10.2019	03.10.2019

Änderungen vorbehalten.

ELEKTROTECHNIK

Kursprogramm 2019/2020

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
KURZKURSE					
Basiswissen IP & Kleinnetzwerke	ETNB-19-1	2 Tage	Mi+Do	09.10.2019	10.10.2019
Elektroinstallationen und Brandschutznormen	EVKF-19-2	1 Tag	Mi	05.06.2019	05.06.2019
	EVKF-19-3	1 Tag	Mi	30.10.2019	30.10.2019
Ex-Bereiche: Grundlagen der Installation	EEX-19-1	1 Tag	Di	18.06.2019	18.06.2019
	EEX-19-2	1 Tag	Do	10.10.2019	10.10.2019
Geräteprüfung mit Beha-Amprobe GT900 (Fluke)	EFG-19-1	1 Tag	Mi	05.06.2019	05.06.2019
	EFG-19-2	1 Tag	Mi	30.10.2019	30.10.2019
Geräteprüfung nach VDE 0701/0702	EGP-19-3	1 Tag	Do	06.06.2019	06.06.2019
	EGP-19-4	1 Tag	Do	26.09.2019	26.09.2019
HLKKS Service- und Reparaturarbeiten (mit ESTI-Ausnahmebewilligung NIV Art. 15)	EBAS-19-4	5 Tage	Mi+Do / Mi	21.08.2019	04.09.2019
	EBAS-19-5	5 Tage	Mi+Do / Mi	20.11.2019	04.12.2019
Know-How Photovoltaikanlagen	EAPV-19-2	2 Tage	Mo+Di	01.07.2019	02.07.2019
KNX-Grundkurs	EKNX-19-2	5 Tage	Mo-Fr	30.09.2019	04.10.2019
Netzqualität Grundlagen (Fluke)	EFN-19-1	1 Tag	Di	04.06.2019	04.06.2019
	EFN-19-2	1 Tag	Di	29.10.2019	29.10.2019
Niederspannungs-Installationsnormen NIN 2015	ENIN-19-1	1 Tag	Mi	02.10.2019	02.10.2019
NIN Update++	ENOR-19-2	5 Tage	Mo+Di	16.09.2019	01.10.2019
Praxisorientierter Messkurs für NIV-Anwender	EMES-19-2	1 Tag	Do	25.04.2019	25.04.2019
	EMES-19-3	1 Tag	Do	24.10.2019	24.10.2019
Prüfung von Photovoltaikanlagen	EAK-19-2	1 Tag	Di	03.09.2019	03.09.2019
Schaltgerätekombinationen nach EN 61439	ESK-19-2	1 Tag	Mi	23.10.2019	23.10.2019
Vorkurs Mathematik	EMAT-19-2	2x2 Tage	Mo+Di	02.09.2019	03.09.2019
				16.09.2019	17.09.2019
	EMAT-19-3	2x2 Tage	Mo+Di	11.11.2019	12.11.2019
				25.11.2019	26.11.2019
Repetitionskurse	www.stfw.ch				
Diverse Firmenkurse auf Anfrage	052 260 28 00 oder www.stfw.ch				

KOMMUNIKATIONS- TECHNIK

Kursprogramm 2019/2020

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE)					
Elektrotechnik	HFET-19-1	6 Semester	Di-Abend + Fr ganztags	29.10.2019	31.10.2022
Gebäudetechnik	HFGT-19-1	6 Semester	Di-Abend + Fr ganztags	29.10.2019	31.10.2022
Informatik	HFIT-19-1	6 Semester	Mo-Abend + Do ganztags	28.10.2019	31.10.2022
Telekommunikation	HFTK-19-1	6 Semester	Mo-Abend + Do ganztags	28.10.2019	31.10.2022
 Dipl. Techniker HF Infoveranstaltungen	HFI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Di	18.06.2019	
TELEMATIKER (EIDG. DIPLOM)					
Telematiker	Daten auf Anfrage				
TELEMATIK-PROJEKTLEITER (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Telematik-Projektleiter	ETPLC-20-1	3 Semester	Fr+Sa	03.02.2020	27.03.2021
TELEMATIK-SPEZIALIST VSEI/STFW (ZERTIFIKAT)					
Telematik-Spezialist VSEI/STFW	ETS-19-2	3 x 1 Woche	Mo-Fr	20.05.2019	24.05.2019
				26.08.2019	30.08.2019
				18.11.2019	22.11.2019
	ETS-19-3	3 x 1 Woche	Mo-Fr	04.11.2019	08.11.2019
				10.02.2020	14.02.2020
				11.05.2020	15.05.2020
KURZKURSE					
Vorkurs Mathematik	EMAT-19-2	2x2 Tage	Mo+Di	02.09.2019	03.09.2019
				16.09.2019	17.09.2019
	EMAT-19-3	2x2 Tage	Mo+Di	11.11.2019	12.11.2019
				25.11.2019	26.11.2019
Basiswissen IP & Kleinnetzwerke	ETNB-19-1	2 Tage	Mi + Do	09.10.2019	10.10.2019
Repetitionskurse	www.stfw.ch				
Diverse Firmenkurse auf Anfrage	052 260 28 00 oder www.stfw.ch				

Änderungen vorbehalten.

HÖHERE FACHSCHULE

Kursprogramm 2019/2020

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
NACHDIPLOMSTUDIENGÄNGE (HÖHERE FACHSCHULE)					
NDS HF Building Information Modeling BIM	HNBIM-19-2	3 Semester	Mi-Nachm. + Mi-Abend	28.10.2019	31.01.2021
Digitales Bauen BIM Grundlagen	HMBIM1-19-1	1 Semester	Mi-Nachm. + Mi-Abend	28.10.2019	04.04.2020
Digitales Bauen HLKS	HMBIM2-20-1	1 Semester	Mi-Nachm. + Mi-Abend	20.04.2019	10.10.2020
Digitales Bauen ET	HMBIM3-20-1	1 Semester	Mi-Nachm. + Mi-Abend	26.10.2020	27.03.2021
① NDS HF Building Information Modeling BIM Infoveranstaltungen	HNBIMI-19-2	18.30 – 20.00 Uhr	Mi	26.06.2019	
DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE)					
Elektrotechnik	HFET-19-1	6 Semester	Di-Abend + Fr ganztags	29.10.2019	31.10.2022
Gebäudetechnik	HFGT-19-1	6 Semester	Di-Abend + Fr ganztags	29.10.2019	31.10.2022
Informatik	HFIT-19-1	6 Semester	Mo-Abend + Do ganztags	28.10.2019	31.10.2022
Telekommunikation	HFTK-19-1	6 Semester	Mo-Abend + Do ganztags	28.10.2019	31.10.2022
① Dipl. Techniker HF Infoveranstaltungen	HFI-19-3	18.30 – 20.00 Uhr	Di	18.06.2019	
VORKURS MATHEMATIK					
Vorkurs Mathematik	EMAT-19-2	2x2 Tage	Mo+Di	02.09.2019	03.09.2019
				16.09.2019	17.09.2019
	EMAT-19-3	2x2 Tage	Mo+Di	11.11.2019	12.11.2019
				25.11.2019	26.11.2019

GEBÄUDETECHNIK

Kursprogramm 2019/2020

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
CHEFMONTEUR SANITÄR (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Chefmonteur Sanitär	GCMS-20-1	3 Semester	diverse WT	19.02.2020	10.07.2021
Vorkurs Fachrechnen	GMAT-20-1	2 Tage	Sa	11.01.2020	25.01.2020
① Chefmonteur Sanitär Infoveranstaltungen	GCMSI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Mi	25.09.2019	
CHEFMONTEUR HEIZUNG (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Chefmonteur Heizung	GCMH-20-1	3 Semester	Fr-NM+Sa	21.02.2020	17.07.2021
Vorkurs Fachrechnen	GMAT-20-1	2 Tage	Sa	11.01.2020	25.01.2020
① Chefmonteur Heizung Infoveranstaltungen	GCMHI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Mi	25.09.2019	
CHEFMONTEUR LÜFTUNG (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Chefmonteur Lüftung	GCML-20-1	4 Semester	diverse WT	Juni 2020	Mai 2022
Vorkurs Fachrechnen	GMAT-20-1	2 Tage	Sa	11.01.2020	25.01.2020
① Chefmonteur Lüftung Infoveranstaltungen	GCMLI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Mi	25.09.2019	
SPENGLERPOLIER (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Spenglerpolier	GSPP-19-1	3 Semester	Fr+Sa	13.09.2019	26.06.2021
Vorkurs Fachzeichnen	GSPF-19-1	4 x 0.5 Tage	Sa	17.08.2019	07.09.2019
① Spenglerpolier Infoveranstaltung	GSPPI-20-1	18.30 - 20.00 Uhr	Do	12.03.2020	
PROJEKTLER GEBÄUDETECHNIK (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Projektleiter Gebäudetechnik	GP GT-19-1	2 Semester	Mo+Sa	26.08.2019	29.06.2020
① Projektleiter Gebäudetechnik Infoveranstaltung	GP GTI-20-1	18.30 - 20.00 Uhr	Do	12.03.2020	
PROJEKTLER GEBÄUDEAUTOMATION (EIDG. FACHAUSWEIS) – REGLEMENT 2017					
Projektleiter Gebäudeautomation (VSEI-Reglement 2017)	EPGAC-19-1	4 Semester	Do	06.05.2019	30.04.2021
PROJEKTLER SICHERHEITSSYSTEME (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Projektleiter Sicherheitssysteme, Fachrichtung Feuer	GSESF-20-1	2 Semester	diverse WT	10.03.2020	21.05.2021
Projektleiter Sicherheitssysteme, Fachrichtung Sicherheit	GSESS-20-1	2 Semester	diverse WT	10.03.2020	21.05.2021
① Projektleiter Sicherheitssysteme Infoveranstaltung	GSESI-19-1	18.30 - 20.00 Uhr	Mi	26.11.2019	
SERVICE-MONTEUR LÜFTUNG/KLIMA (ZERTIFIKAT)					
Service-Monteur Lüftung/Klima	GSML-19-1	2 Semester	Sa	12.10.2019	14.11.2020
① Service-Monteur Lüftung/Klima Infoveranstaltung	GSMLI-20-1	18.30 - 20.00 Uhr	Do	12.03.2020	
FACHMANN FÜR WÄRMESYSTEME (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Fachmann für Wärmesysteme, Grundlagen					
Fachmann für Wärmesysteme, Vertiefung					

Weitere Informationen erhalten Sie bei Gebäudeklima Schweiz:

T 062 205 10 66 oder www.gebaeudeklima-schweiz.ch

Änderungen vorbehalten.

VM = Vormittag, NM = Nachmittag, WT = Wochentage

GEBÄUDETECHNIK

Kursprogramm 2019/2020

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE)					
Gebäudetechnik	HFGT-19-1	6 Semester	Di-Abend + Fr ganztags	29.10.2019	31.10.22
① Dipl. Techniker HF Infoveranstaltungen	HFI-19-3	18.30 - 20.00 Uhr	Di	18.06.2019	
GEBÄUDEAUTOMATIKER (STFW-ZERTIFIKAT)					
Gebäudeautomatiker mit STFW-Zertifikat	EGAC-20-1	2 Semester	Fr	08.05.2020	18.06.2021
KURSKURSE					
Anschlussbewilligung nach NIV Art. 15 (Prüfungsvorbereitung)	EAB-19-2	6 Tage	Mi+Do	12.06.2019	27.06.2019
	EAB-19-3	6 Tage	Mi+Do	30.10.2019	14.11.2019
Anschlussbewilligung nach NIV Art. 15 (Wiederholungskurs)	EABWK-19-2	1 Tag	Do	03.10.2019	03.10.2019
HLKKS Service- und Reparaturarbeiten (mit ESTI-Ausnahmebewilligung NIV Art. 15)	EBAS-19-4	5 Tage	Mi+Do / Mi	21.08.2019	04.09.2019
	EBAS-19-5	5 Tage	Mi+Do / Mi	20.11.2019	04.12.2019
Einbruch- und Überfallmeldeanlagen SES	GEMA-19-2	5 Tage inkl. Prüfung	diverse WT	21.11.2019	20.12.2019
	GEMA-20-1	5 Tage inkl. Prüfung	diverse WT	06.02.2020	28.03.2020
Elektro- und Prinzipschema lesen	GEP-19-1	2 Tage	Di+Mi	11.06.2019	12.06.2019
	GEP-19-2	2 Tage	Di+Mi	05.11.2019	06.11.2019
Haustechnik für Einsteiger	GHE-19-2	3 Tage	Di-Do	16.04.2019	18.04.2019
	GHE-19-3	3 Tage	Di-Do	27.08.2019	29.08.2019
Hydraulik: hydraulischer Abgleich	GHA-19-1	2 Tage	Di+Mi	21.05.2019	22.05.2019
	GHA-19-2	2 Tage	Di+Mi	15.10.2019	16.10.2019
Hygiene in raumluftechnischen Anlagen	GHSRA-19-1	2 Tage	Do+Fr	23.05.2019	24.05.2019
Hygieneschulung nach VDI/SWKI	GHSRB-19-6	1 Tag	Mi	21.08.2019	21.08.2019
HSR A = Planung	GHSRB-19-7	1 Tag	Mi	25.09.2019	25.09.2019
HSR B = Service	GHSRB-19-9	1 Tag	Mi	11.12.2019	11.12.2019
Kältetechnik Aufbau	GKA-19-1	2 Tage	Di+Mi	23.04.2019	24.04.2019
	GKA-19-2	2 Tage	Di+Mi	08.10.2019	09.10.2019
Kältetechnik Grundlagen	GKG-19-2	2 Tage	Di+Mi	01.10.2019	02.10.2019
Luft- und Volumenstrom-Messungen	GLV-19-1	1 Tag	Di	25.06.2019	25.06.2019
Lufttechnik	GLT-19-1	2 Tage	Di+Mi	04.06.2019	05.06.2019
	GLT-19-2	2 Tage	Di+Mi	29.10.2019	30.10.2019
Messen in der Lufttechnik	GML-19-1	2 Tage	Di+Mi	03.09.2019	04.09.2019
Montage und MSR	GMM-19-1	1 Tag	Mi	09.10.2019	09.10.2019
Regeltechnik Grundlagen	GRG-19-1	3 Tage	Di-Do	14.05.2019	16.05.2019
	GRG-19-2	3 Tage	Di-Do	22.10.2019	24.10.2019
Regeltechnik Workshop	GRGW-19-1	2 Tage	Di+Mi	18.06.2019	19.06.2019
Systematik der Störungsbehebung	GSS-19-1	2 Tage	Mi+Do	26.06.2019	27.06.2019
	GSS-19-2	2 Tage	Di+Mi	10.09.2019	11.09.2019
Wolfram Schutzgasschweissen Einführungskurs TIG	GWSSE-19-1	5 Tage	Mo-Fr	19.08.2019	23.08.2019
Wolfram Schutzgasschweissen Weiterbildungskurs TIG	GWSSW-19-1	9 Tage	Mo-Fr	26.08.2019	06.09.2019
Repetitionskurse	www.stfw.ch				
Diverse Firmenkurse auf Anfrage	052 260 28 00 oder www.stfw.ch				

Änderungen vorbehalten.

VM = Vormittag, NM = Nachmittag, WT = Wochentage

KADERSCHULUNG/ DIVERSES

Kursprogramm 2019/2020

PREISE SIEHE
WWW.STFW.CH

BEZEICHNUNG	CODE	DAUER	WOCHENTAG	START	ENDE
FACHMANN/FACHFRAU UNTERNEHMENSFÜHRUNG KMU (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Fachmann/Fachfrau Unternehmensführung KMU (eidg. Fachausweis)	EFUF-19-1	2 Semester	Mi	Nov. 2019	Jan. 2022
TECHNISCHER KAUFMANN (EIDG. FACHAUSWEIS)					
Technischer Kaufmann	PTK-19-1	4 Semester	Mi-Abend und jeden 2. Samstag	21.08.2019	30.10.2021
	PTK-19-2	4 Semester	Mo ganzer Tag	19.08.2019	30.10.2021
 Technischer Kaufmann Infoveranstaltung WSKV Winterthur	PTKI ¹	18.00 - 19.00 Uhr	Mi	08.05.2019	
	PTKI ¹	18.00 - 19.00 Uhr	Mi	05.06.2019	
	PTKI ¹	18.00 - 19.00 Uhr	Mi	06.11.2019	
KURZKURSE					
Vorkurs Mathematik	EMAT-19-2	2x2 Tage	Mo+Di	02.09.2019	03.09.2019
				16.09.2019	17.09.2019
	EMAT-19-3	2x2 Tage	Mo+Di	11.11.2019	12.11.2019
				25.11.2019	26.11.2019
Berufsbildnerkurse	PBB-19-5	5 Tage	diverse WT	27.05.2019	24.06.2019
	PBB-19-6	5 Tage	diverse WT	13.06.2019	04.07.2019
	PBB-19-7	5 Tage	Mo+Di	02.09.2019	23.09.2019
	PBB-19-8	5 Tage	Mo+Di	30.09.2019	21.10.2019
	PBB-19-9	5 Tage	Do+Fr	24.10.2019	15.11.2019

Änderungen vorbehalten.

VM = Vormittag, NM = Nachmittag, WT = Wochentage

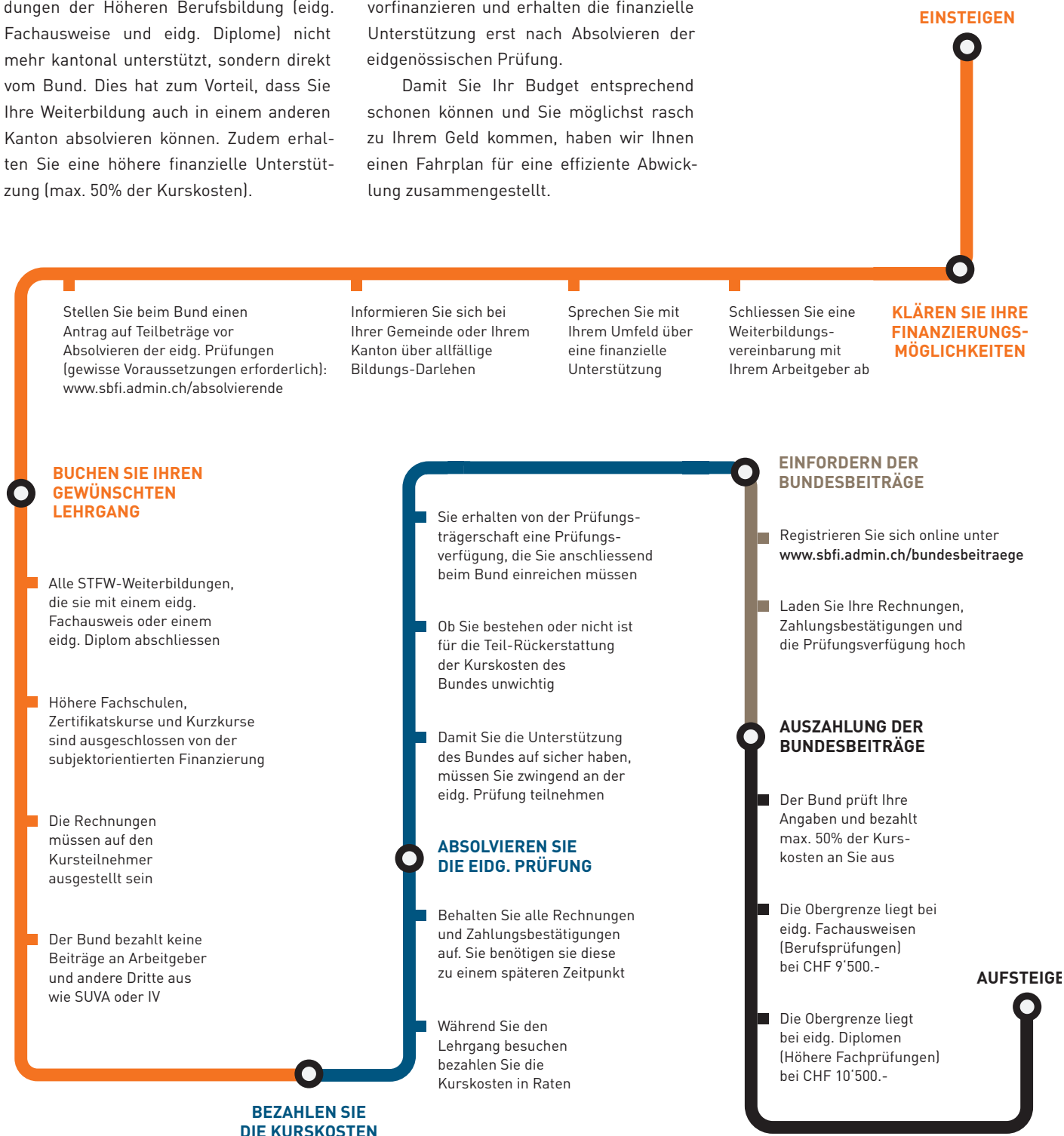
¹ Diese Infoveranstaltung findet an der Wirtschaftsschule KV Winterthur statt.

IHR FAHRPLAN ZUR FINANZIELLEN UNTERSTÜTZUNG DES BUNDES

Seit 01.01.2018 werden die Weiterbildungen der Höheren Berufsbildung (eidg. Fachausweise und eidg. Diplome) nicht mehr kantonal unterstützt, sondern direkt vom Bund. Dies hat zum Vorteil, dass Sie Ihre Weiterbildung auch in einem anderen Kanton absolvieren können. Zudem erhalten Sie eine höhere finanzielle Unterstützung (max. 50% der Kurskosten).

Allerdings müssen Sie die Kurskosten vorfinanzieren und erhalten die finanzielle Unterstützung erst nach Absolvieren der eidgenössischen Prüfung.

Damit Sie Ihr Budget entsprechend schonen können und Sie möglichst rasch zu Ihrem Geld kommen, haben wir Ihnen einen Fahrplan für eine effiziente Abwicklung zusammengestellt.



NEUE ELEKTROTECHNIK-KURSE

WISSEN KOMPAKT IN EINEM TAG



Ex-Bereiche: Grundlagen der Installation

In explosionsgefährdeten Bereichen müssen die elektrischen Installationen durch speziell geschultes Personal nach den Grundsätzen des Explosionsschutzes ausgeführt werden. Dieser Tageskurs vermittelt die von den Normen geforderten Grundlagen und befähigt Sie elektrische Installationen in explosionsgefährdeten Bereichen zu erstellen.

Netzqualität Grundlagen

Elektrische Störungen gehen heute weiter als einfach „nur“ ein Spannungsausfall. Eine schlechte Netzqualität kann zur Störung von verschiedenen Geräten und Anlagen führen. Kennt man die Grundlagen der Netzqualität nicht, so wird die Störungssuche zur Geduldssache. Dieser Kurs vermittelt die Grundlagen der Netzqualität, verschiedene Messmöglichkeiten und die Interpretation der Messergebnisse. Dieser Kurs erfolgt auf Messgeräten der Firma Fluke.

Geräteprüfung mit Beha Amprobe GT900

Ein gerätespezifischer Tageskurs mit dem Gerätetester Beha Amprobe GT900 bringt Ihnen die Geräteprüfung nach SNR 462638 näher. Dieser Kurs wird durch einen Referenten der Firma Fluke geführt.

NÄCHSTE KURS DATEN:

EEX-19-1: Di, 18.06.2019
EEX-19-2: Do, 10.10.2019

Weitere Infos:
www.stfw.ch/eex



NÄCHSTE KURS DATEN:

EFN-19-1: Di, 04.06.2019
EFN-19-2: Do, 29.10.2019

Weitere Infos:
www.stfw.ch/efn



NÄCHSTE KURS DATEN:

EFG-19-1: Mi, 05.06.2019
EFG-19-2: Mi, 30.10.2019

Weitere Infos:
www.stfw.ch/efg





CLAUDIO HAT GROSSES VOR

Seit Ende Februar 2019 besucht Claudio Grifa den neuen Lehrgang «Chefmonteur Sanitär mit eidg. Fachausweis» an der STFW. Er will sich die nötigen praktischen Fertigkeiten aneignen, um in den nächsten Jahren das Familienunternehmen «Grifa Sanitär Installationen und Reparaturen» zu übernehmen.

Ursina Rambold
Kommunikationsverantwortliche

Vor rund 30 Jahren gründeten seine Eltern ihren eigenen Sanitärinstallationsbetrieb in Rapperswil-Jona. Von Kindsbeinen an war der heute 25-jährige Claudio also mitten in der Branche dabei und entwickelte eine Leidenschaft für diesen Beruf. Schon während seiner Teenagerzeit verdiente er Sackgeld mit kleineren Sanitärarbeiten, das er damals fürs Aufmotzen seines Töfflis einsetzte. Heute denkt er etwas langfristiger und investiert seinen Zahltag und seine Zeit lieber in seine Karrierepläne. Denn er hat ein konkretes Lebensziel. Er will in die Fussstapfen seines Vaters treten und die Firma übernehmen.

Wertvolle Vorbereitungen

Nach seiner Lehre, die er in einem grösseren Betrieb absolvierte, zog es ihn zurück in den 4-Mann-Betrieb seiner

Eltern, wo er zwei Jahre arbeitete, bevor er sich an die erste Weiterbildung wagte. Mit dem Bürofachdiplom und dem höheren Wirtschaftsdiplom eignete er sich wichtige Skills im kaufmännischen Bereich an. Der Weiterbildungen aber nicht genug. Er wollte sich noch mehr praktisches Wissen im handwerklichen Bereich aneignen, worauf er sich für die Weiterbildung zum «Chefmonteur Sanitär» an der STFW entschied. Ausschlaggebend waren für ihn die Schultage am Mittwoch und Samstag. Abend- und eLearning-Unterricht kamen für ihn nicht in Frage. Auf das Lernen in der Klasse und die praktischen Module hat er sich besonders gefreut.

Ziel vor Augen

Er bezeichnet sich selber als ein zielstrebigere Mensch. Wenn er etwas anpackt,

zieht er es auch durch. Die Aussicht auf die Arbeit als Geschäftsführer treibt ihn an. Der Mix von Führungsaufgaben, Service- und Büroarbeiten, mit Kunden Ausstellungen besuchen und sie fachmännisch zu beraten, reizt ihn sehr.

Wir wünschen ihm viel Erfolg und freuen uns, ihn auf seinem Weg zu begleiten und ihm das nötige Rüstzeug für seine neue Aufgabe zu vermitteln

HABEN SIE AUCH KARRIEREPLÄNE?

Besuchen Sie unsere kostenlose Infoveranstaltung «Chefmonteur Sanitär mit eidg. Fachausweis»

Do, 26.09.2019, 18.30 – 20.00 Uhr

Nächster Lehrgangsstart:

19.02.2020 – 10.07.2021

www.stfw.ch/gcms



INSIDE

REIF FÜR DIE ENERGIEWENDE!



Mitte November 2018 haben wir unsere erste Klasse der «Dipl. Techniker HF, Gebäudetechnik» diplomiert. Dazu gratulieren wir allen Diplomanden nochmals ganz herzlich! Doch nicht nur die Studenten haben hart dafür gearbeitet. Auch die STFW musste innert kürzester Zeit einen neuen Lehrgang auf die Beine stellen.

Harald Hofmann
Leiter Höhere Fachschule

Im 2014 fasste die STFW den Entschluss, ihr Angebot an der Höheren Fachschule zu erweitern. Doch welche Fachrichtung soll es sein? Nach intensiven Marktbeobachtungen und Umfragen in der Branche zeichnete sich ab, dass die Nachfrage nach einem HF Gebäudetechnik mit

Vertiefung Gebäudeautomation am grössten war. Das freute uns umso mehr, denn die STFW verfügte schon damals über viel Kompetenz in diesen Bereichen. So entschieden wir uns, einen neuen Lehrgang für HF Gebäudetechnik ins Leben zu rufen.

Erfolg als grösste Herausforderung

Die Markteinführung eines Lehrgangs dauert in der Regel rund eineinhalb Jahre. Der HF Gebäudetechnik Lehrgang erwies sich dabei als grosse Ausnahme. Kaum war dieser im Januar 2015 ausgeschrieben, flatterten die ersten Anmeldungen ins

Haus. Im Oktober 2015 starteten wir mit einem vollen Klassenzimmer in den neuen Lehrgang.

Dieser Erfolg war zugleich die grösste Herausforderung. Innert kürzester Zeit mussten wir geeignete Lehrpersonen finden, Lehrgangsinhalte detailliert definieren, Unterlagen erarbeiten und verschiedene Gebäudeautomationsmodelle für die praktischen Projektwochen erstellen. Dank unserer fundierten Erfahrung im Aufbau von Lehrgängen und mit viel Engagement der Lehrkräfte, gelang es uns, dies alles bis zum Studiumsstart auf die Beine zu stellen.

«Der Techniker HF hat mich für die Zukunft gut gerüstet. Viele Themen aus den verschiedenen Fächern kann ich im Beruf gut gebrauchen und umsetzen. Das Wissen wurde uns von guten Lehrpersonen übermittlelt, die ihr Wissen selber praktisch erlernt haben oder selber noch auf diesem Beruf arbeiten. Für die Zukunft kann man sich neue spannende Kontakte aufbauen, die man gut gebrauchen kann.»

Marcel Misteli
Dipl. Techniker HF, Gebäudetechnik

Unter Aufsicht

Wie jeder neu erstellte Lehrgang durchlief auch dieses HF-Studium ein Anerkennungsverfahren beim SBFI (Staatssekretariat für Bildung, Forschung und Innovation). Dieses Verfahren stellt sicher, dass Bildungsinstitutionen den definierten Rahmenlehrplan einhalten und die Weiterbildung mit hoher Bildungsqualität durchgeführt wird. So begleitete uns das SBFI während drei Jahren mit Argus-Augen und prüfte mittels Kontrolle der Unterlagen und Semesterprüfungen sowie durch Befragungen der Teilnehmer die Qualität des Studiums.

Im Dialog

Neben dem SBFI waren auch die Studenten dieses ersten Lehrgangs eine wertvolle Unterstützung für uns. Mit ihrem laufenden Feedback haben sie uns geholfen, die Weiterbildung noch besser auf die Bedürfnisse der Teilnehmer abzustimmen und das bestmögliche Resultat für alle zu erzielen. Vielen herzlichen Dank dafür!

Optimieren und Ausbauen

Ende 2018 haben wir die erste Klasse erfolgreich diplomiert und die Anerkennung des SBFI erhalten. Das heisst aber nicht, dass wir uns nun zurücklehnen. Wir freuen uns, den Lehrgang qualitativ weiterzuentwickeln.

Bereits im laufenden Anerkennungsverfahren haben wir Inhalte etwas anders gewichtet und Lektionen besser verteilt. In einem weiteren Schritt werden wir die Fächer untereinander besser abstimmen.

Der Lehrgang Gebäudetechnik lässt Studierende mit unterschiedlichsten technischen Grundlagen zu. Wir planen im ersten oder zweiten Semester eine Standortbestimmung mit den Studierenden durchzuführen. Allfällige Wissenslücken der Teilnehmenden können somit

«Der Abschluss zum Dipl. Techniker HF Gebäudetechnik hat mich persönlich sowie auch beruflich einen Schritt weitergebracht. Durch den Abschluss konnte ich intern eine neue Aufgabe annehmen und mehr Verantwortung übernehmen. Zudem stehen mir die Türen für weitere Fortbildungen weit offen.»

Marco Hug
Dipl. Techniker HF, Gebäudetechnik

rechtzeitig gefüllt werden, bevor die gebäudespezifischen Fächer im vierten bis sechsten Semester beginnen.

Weitere Vertiefungsrichtungen

Der Erfolg dieses Lehrgangs treibt uns an für weitere Entwicklungen. Wenn wir den Blick öffnen, denken wir an eine weitere Vertiefungsrichtung: HLKKS (Heizung, Lüftung, Klima, Kälte, Sanitär). Auch ein technisches Facility Management auf Stufe HF würde sehr gut in unser Portfolio passen. Wir arbeiten im Hintergrund bereits auf Hochtouren daran.



Marcel Misteli präsentiert seine Diplomarbeit zu einem selbstentwickelten Energieventil

HOCHVOLTFAHRZEUGE: ANTRIEB DER ZUKUNFT?

Die Politik fordert die Automobilindustrie heraus, denn ab dem Jahr 2020 gilt für den Flottenverbrauch von Personenwagen ein Zielwert für den Ausstoss der Kohlendioxide von 95 Gramm pro Kilometer.

Beat Geissbühler
Leiter Fahrzeugtechnik

Durch die Vorschriften der Politik zur weiteren CO₂-Reduktion von 130 g/km auf 95 g/km sind die Hersteller technisch gefordert. Wenn sie nicht hohe Strafgebühren zahlen wollen, müssen ihre Fahrzeuge diese tieferen Werte ab 2021 erfüllen.

Es sind grosse Bestrebungen im Gange und viele Hersteller bringen Fahrzeuge mit Hybrid- oder Elektroantrieb auf den Markt. Somit können die Forderungen gut erfüllt werden, denn Elektrofahrzeuge haben während der Fahrt sogar null CO₂-Emissionen

und nur das zählt. Somit können parallel weitere Fahrzeuge auf den Markt gebracht werden, welche einen höheren CO₂-Ausstoss aufweisen, denn es muss für die gesamte Flotte der Wert von 95 g/km erreicht werden und nicht pro Fahrzeug.

Demzufolge wird die Elektromobilität sich sicher noch weiter auf dem Markt verbreiten und neue Fahrzeuge ins Angebot aufgenommen werden, denn eine andere, finanzierbare Alternative ist derzeit nicht vorhanden.

Hochvolt-Ausbildung

Der Autogewerbe-Verband Schweiz AGVS hat mit den Herstellern und Importeuren schon vor einiger Zeit ein Ausbildungsprogramm für die Hochvoltausbildung mit entsprechender Prüfung zusammengestellt, welche gegenseitig anerkannt wird. Die STFW hat sich zertifizieren lassen, um diese Ausbildung mit entsprechender Prüfung ebenfalls anbieten zu können.

Die Branche will vorbereitet sein

Die Zunahme der Elektromobilität haben wir an der STFW im letzten Jahr sehr stark gespürt. Mit Freude haben wir viele Kurse in diesem Bereich durchgeführt. Wir schulten, mit erfolgreichem Abschluss: Hersteller, Importeure, Fahrzeugsachverständige, Automobil- und Carrosserie-Fachleute. Der Unterricht fand teilweise in unserem Kompetenzzentrum statt, teilweise direkt beim Kunden vor Ort.

WOLLEN AUCH SIE SICH RÜSTEN?

«Hochvoltkurs für sicheres Arbeiten
an Elektro- und Hybridfahrzeugen»

Daten:

FHV-19-4: Do+Fr, 11.07.2019 / 12.07.2019

FHV-19-3: Do+Fr, 12.09.2019 / 13.09.2019

Dieser Kurs ist auch als Firmenkurs buchbar.

Weitere Infos:

www.stfw.ch/thv



Teilnehmer des Firmenkurses der CarXpert-Center prüfen die Isolation des Hochvolt-Motors

IST BILDUNGSQUALITÄT MESSBAR?

«Bildung ist gelungen, wenn ein Individuum sein Wissen und Können erweitert, seine Persönlichkeit entfaltet und seine soziale Integration erhöht hat». Nach diesem Grundsatz von Prof. Dr. Rainer Zech richtet die STFW den Fokus ihres Handelns seit Jahren auf die Bedürfnisse ihrer Kundschaft aus.

Olaf Pfeifer
Direktor

Generell unterscheidet sich Qualitätsmanagement in der Bildung zwischen «Qualität der Bildung» und der «Qualität der Organisation von Bildung». Die STFW bearbeitet beide Themen gleichermaßen intensiv und dies nach den Vorgaben des Qualitätsmanagementsystems (QMS) ISO 29990:2010. Wie sieht dies konkret beim Unterrichten an der STFW aus?

Gut geplant, ist halb gelernt

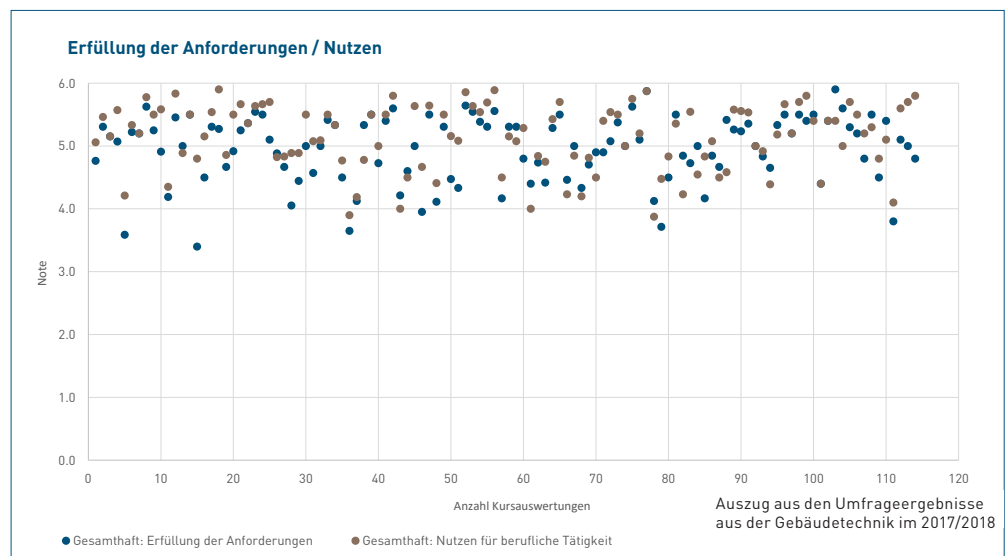
Der Lehrgangsleiter plant den Unterricht in modularen Unterrichtssequenzen. Dabei berücksichtigt er Sozialformen, Lernziele und Kompetenzen, Methoden sowie weitere Lernressourcen. Die Qualitätssicherung erfolgt jährlich durch einen Abgleich mit dem Rahmenlehrplan.

Ran ans Handwerk

Die Durchführung der Unterrichtssequenz ist anschliessend das eigentliche Handwerk der Lehrperson. Dabei muss die Lehrperson in der Lage sein, die Ziele, die Methoden und die Materialien an die Lernenden anzupassen.

Kontrolle zwecks Verbesserung

Die Überprüfung des Unterrichts geschieht sowohl durch die Lernenden,



als auch durch die Lehrperson selbst. Die Lehrpersonen werden mittels diversen Selbsteinschätzungen und kollegialen Unterrichtsbesuchen pro Jahr beurteilt.

Im Dialog mit den Teilnehmenden

Ein weiteres Element ist ein Kursbeurteilungsbogen, welcher die Lernenden selbst ausfüllen. Es ist wesentlich, dass eine Überprüfung der Unterrichtsqualität nicht nur am Lehrgangsende geschieht. Das Fazit aus diesen Beurteilungen wird mit den Teilnehmenden besprochen.

Gesamtbetrachtung

Die Abteilungsleiter und die Schulleitung analysieren die kumulierten Ergebnisse und die daraus abgeleiteten Massnahmen. Eine Nachhaltigkeitsumfrage, ein Jahr nach Abschluss der Weiterbildung rundet die Gesamtbetrachtung der Qualität des Unterrichtes ab.

Wir sind überzeugt, dass Bildungsqualität dank einem QMS messbar ist, getreu dem Motto: «If you can't measure it, you can't manage it.»



Zwischen Schwimmen und Laufen: Bei seinem 17. Langdistanz-Triathlon im österreichischen Kärnten

PORTRAIT

SCHWIMMST DU NOCH ODER LÄUFST DU SCHON?

Unser Leiter Höhere Fachschule, Harald Hofmann, liebt grosse Herausforderungen. Ende der 90er-Jahre hat er seinen ersten Kurzdistanz-Triathlon absolviert. Vier Jahre später meisterte er den Ironman auf Hawaii in 11h10. Doch er kann durchaus auch ein gemächlicheres Tempo an den Tag legen. Nämlich dann, wenn er mit seinen drei Kindern bastelt.

3.8 km – 180 km – 42.2 km: Alles andere ist Training.

Die Triathlon-Disziplinen Schwimmen, Radfahren und Joggen gehören heute zu Haralds liebsten Freizeitbeschäftigungen. Doch nicht schon immer. In seiner Jugend hat ihn Sport nie sonderlich gereizt. Dafür hat er während seiner Lehre als Elektromechaniker (heute Polymechaniker) bereits seine erste Drohne gebaut.

Den Zugang zum Leistungssport fand er erst nach seinem Studium als Elektro-Ingenieur am Technikum in Winterthur. Mit rund 25 Jahren begeisterte ihn ein Kollege für einen Kurzdistanz-Triathlon in Basel und so trainierte er dafür mit seinem alten Schulvelo. Dass dieses mit einem Holland-Radlenker, besser bekannt als Damenvelo-Lenker, ausgestattet war, hat ihn nicht von seinem Plan abgehalten. Er hatte Triathlon-Feuer gefangen und trat dem Triathlon-Club in Bülach ZH bei, wo auch Olympiasiegerin Nicola Spirig trainiert.

«Spinnsch e chli?»

Mit der Teilnahme am Ironman in Südafrika im 2001 qualifizierte er sich für dessen grossen Triathlon-Bruder „Ironman Hawaii“, der noch im gleichen Jahr stattfand. Manch' einer in seinem Umfeld fasste sich an die Stirn, ob seiner Zielstrebigkeit. Doch er liess sich nicht abhalten. Vielleicht auch deshalb nicht, weil seine damalige Freundin und heutige Frau seine Passion teilte und ihn moralisch und während des Trainings tatkräftig unterstützte.

Inzwischen natürlich mit professioneller Ausrüstung wagte er die grosse Herausforderung. Zusammen mit 1999 weiteren Sportlern stellte er sich der grossen Hitze, dem unruhigen Meer und dem heissen Asphalt. Und er hat es geschafft, seine Kräfte während 11h10 richtig einzuteilen und die nötige mentale Stärke zu beweisen. Wir ziehen den Hut!



Er liebt es, Bastelprojekte mit den Kindern umzusetzen

Sein goldenes Dreieck

Der gebürtige Bülacher setzt allerdings nicht nur im Sport auf drei Disziplinen sondern auch über sein gesamtes Leben: Beruf, Sport und Familie. Die Familienzeit verbringt er am liebsten mit seiner Tochter und den beiden Söhnen beim Basteln. Das aktuellste Projekt ist der Bau eines Pneukrans. Für diesen hat er vor kurzem eine Fräsmaschine gekauft. Die Zeichnungen im CAD sind bereits gemacht. Nun programmieren sie die Teile und fräsen diese aus, was Zeit in Anspruch nehmen wird. Aber Ausdauer hat er ja.

Wenn er vom Basteln spricht, leuchten seine Augen. Er ist fasziniert, welche Geduld auch seine Kinder bereits an den Tag legen. Unermüdlich können sie an einem Baumstamm herumhacken, schnitzen und feilen. So sind im letzten Jahr lustige Holzköpfe entstanden, die nun die Einfahrt zu ihrem Haus schmücken.

Vor einem Jahr ist er zur STFW gekommen, mit dem Ziel, die Höhere Fachschule als eigene Abteilung zu etablieren und weiterzuentwickeln. Eine spannende Herausforderung mit viel Potential. Wie er es gerne mag.

Damit Harald sein Leben als erfüllt empfindet, muss sich sein goldenes Dreieck im Gleichgewicht befinden. Mit knapp 47 Jahren hat er deshalb nach 8-jähriger Pause im August 2018 seinen 17. Langdistanz-Triathlon in Österreich absolviert. Pläne für einen weiteren Wettkampf sind noch nicht ausgereift. Aber man weiss ja nie...

Gar nicht verrückt, ist auch nicht normal.



Mit Freude diplomierte er im November 2018 seine ersten HF-Klassen

HERZLICHE GRATULATION!

ELEKTROINSTALLATEUR MIT EIDG. DIPLOM NACH REGLEMENT 2003

Bachmann	Andreas	9507	Stettfurt
Gubler	Marcel	8500	Frauenfeld
Hartmann	Rolf	7270	Davos Platz
Joos	Simon	7426	Flerden
Lendi	Dimitri	7320	Sargans
Müller	Sandro	8500	Frauenfeld
Schmid	Manuel	3946	Turtmann
Baumann	Michael	8585	Schönenbaumgarten
Burkard	René	8594	Güttingen
Coray	Jan	7302	Landquart
Črljenkovic	Adis	7212	Seewis-Schmitten
Hänsler	Patrick	8266	Steckborn
Lüem	Lukas	8048	Zürich
Pfiffner	Benjamin	8408	Winterthur
Schneider	Manuel	5504	Othmarsingen
Storz	Flurin	8542	Wiesendangen
Baumann	Sammy	9200	Gossau
Betschart	Andreas	8840	Einsiedeln
Brühlmann	Stefan	9215	Schönenberg an der Thur
Brunner	Silvio	2553	Safnern
Burkhart	Christoph	8514	Amlikon-Bissegg
Danuser	Gian-Luca Marco	6275	Ballwil
Egloff	Dominic	5400	Baden
Felix	Stefan	7246	St. Antönien
Haas	Cyrell	8570	Weinfelden
Haas	Florian	3380	Wangen an der Aare
Iten	Mike	6315	Oberägeri
Kasper	Serge	4533	Riedholz
Kehl	Silvio	9453	Eichberg
Lengwiler	Pascal	9205	Waldkirch
Merz	Marius	8514	Amlikon-Bissegg
Neukomm	Mario	8248	Uhwiesen
Rebsamen	Mauro	3250	Lyss
Rinderknecht	Pascal	8004	Zürich
Schmid	Marco	8200	Schaffhausen
Schoch	Oliver	8046	Zürich
Singer	Mischa	9245	Sonnental
Staanovo	Claudio	8580	Amriswil
Stoll	Mike	8555	Müllheim Dorf
Thommen	Cyrell	9524	Zuzwil
von Orelli	Marius	3427	Utzenstorf

ELEKTRO-Projektleiter mit eidg. Fachausweis

Ammann	Dario	8500	Frauenfeld
Anderhalden	Stefan	5442	Fistlisbach

Bonetti	Marco	7000	Chur
Brogli	Marc	4316	Hellikon
Brunner	Andreas	9606	Bütschwil
Clement	Marc	7206	Igis
Covelo Da Cruz	Michael	8500	Frauenfeld
Dalp	Michael	8471	Rutschwil (Dägerlen)
Dubs	Lorenz	8833	Samstagern
Dünki	Michael	8553	Hüttlingen
Duric	Amir	5430	Wettingen
Euringer	Jennifer	5400	Baden
Fassbind	Martin	6312	Steinhausen
Fischbacher	David	8638	Goldigen
Fischbacher	Christian	8638	Goldigen
Fischer	Fabian	6245	Ebersecken
Fischli	Ronny	8752	Näfels
Graf	Lukas	5400	Baden
Haag	Fabian	9205	Waldkirch
Heinzmann	Dominik	3900	Brig
Hermann	Kaj	8253	Diessenhofen
Hildbrand	Diego	3945	Gampel
Hintermann	Joel	5417	Untersiggenthal
Horat	Lukas	6423	Seewen SZ
Horn	Christof	8193	Eglisau
Imboden	Jens	6390	Engelberg
Imhof	Alain	3911	Ried-Brig
Jukic	Josip	3770	Zweisimmen
Kaspar	Benjamin	5727	Oberkulm
Koller	Ralf	8362	Balterswil
Kradolfer	Steve	8212	Neuhausen am Rheinfall
Kurtaj	Durim	3235	Erlach
Lengen	Sascha	3926	Embd
Leu	Markus	5063	Wölflinswil
Mathis	Dominik	6210	Sursee
Matrascia	Bruno	5502	Hunzenschwil
Meier	Pascal	5426	Lengnau AG
Meier	Pascal	9556	Affeltrangen
Milelli	Andrea	8143	Stallikon
Möckli	Flavio	8252	Schlatt
Müller	Stefan	5108	Oberflachs
Müngr	Yves	8362	Balterwil
Oggier	Flavio	3937	Baltschieder
Pompili	Andrea Adriano	8488	Turbenthal
Portmann	Patrick Robert	6170	Schüpfheim
Reichlin	Damian	6416	Steinerberg
Rölly	Stefan	5037	Muhen
Rütsche	Pascal	8405	Winterthur
Scheiwiller	Moritz	8575	Bürglen TG
Schmidt	Dino	7000	Chur
Schneider	Pascal Samuel	5037	Muhen

>>

Schneider	Andreas	8038	Zürich
Schnell	David	9325	Roggwil
Süess	Livio	9230	Flawil
Tata	Gaetano	5734	Reinach AG
Tschann	Ruedi	9215	Schönenberg an der Thur
von Wyl	Flavio	6056	Kägiswil
Widmer	Franco	8360	Wallenwil
Zanatta	Dominic	5732	Zetzwil
Zeugin	Danillo	8840	Einsiedeln
Zumsteg	Dominik	5400	Baden

ELEKTRO-SICHERHEITSBERATER MIT EIDG. FACHAUSWEIS			
Aeschlimann	Patrick	4900	Langenthal
Affolter	Michael	4556	Aeschi SO
Annen	Thomas	3770	Zweisimmen
Arnold	Lucian	3907	Simplon Dorf
Ballazhi	Liridon	6032	Emmen
Bernet	Nicola	6153	Ufhusen
Biro	Agnes	8005	Zürich
Brügger	Reto	5643	Sins
Bühlmann	Marcel	6033	Buchrain
Deplaz	Fabian	7000	Chur
Ehrenbolger	Pascal	4703	Kestenholz
Feuz	Simon Emanuel	3800	Unterseen
Gaccioli	Franco Gino	8574	Illighausen
Giacomelli	Rino	7550	Scuol
Grecchi	Pascal	4600	Olten
Hengartner	Pascal	9230	Flawil
Honauer	Sandro	6034	Inwil
Knellwolf	Adrian	8353	Elgg
Meyer	Manuel Christoph	8152	Glattpark
Milosavljevic	Nikola	8048	Zürich
Pally	Luca	7188	Sedrun
Rohrer	Manuel	5615	Fahrwangen
Rüthemann	Sascha	8592	Uttwil
Schmid	Patrick	3711	Mülenen
Schmid	Daniel	3914	Blatten b. Naters
Schnydrig	Thomas	3931	Lalden
Schuler	Lukas	6410	Goldau
Ulmann	Fabian	9413	Oberegg
Ulrich	Andrea	6315	Oberägeri
Völlmin	Nicolas	4414	Füllinsdorf
Walter	Luca	9215	Schönenberg an der Thur
Weisstanner	Curdin	8479	Altikon

TELEMATIKER MIT EIDG. DIPLOM			
Barth	Jannick	5082	Kaisten
Lozza	Patrick	7324	Vilters
Rechsteiner	Armin	9200	Gossau
Rechsteiner	Michael	9200	Gossau
Vogelsang	Stephan-Marc	5722	Gränichen

TELEMATIK-PROJEKTLEITER MIT EIDG. FACHAUSWEIS			
Bettler	Bruno	3785	Gsteig b. Gstaad
Dauti	Artan	6343	Rotkreuz
Hüssy	Patrick	4613	Rickenbach
Markovic	Boris	6440	Brunnen
Stankic	Igor	7500	St. Moritz

BETRIEBSWIRT IM AUTOMOBILGEWERBE HÖHERE FACHPRÜFUNG			
Gämperle	Roman	9552	Bronschhofen SG
Gehrig	Daniel	9230	Flawil SG
Güntensperger	Simon	8645	Jona SG
Heider	Michel	8478	Gütighausen
Mächler	Marco	8730	Uznach SG
Meile	Dominic	8620	Wetzikon ZH
Rietiker	Corsin	8422	Pfungen ZH
Schürpf	Rolf	8175	Windlach ZH
Schwendimann	Stefan	8355	Aadorf TG
Segginger	Alain	9320	Stachen TG
Abächerli	Thomas	6382	Büren NW
Maurer	Christian	8460	Marthalen ZH

KUNDENDIENSTBERATER IM AUTOMOBILGEWERBE MIT EIDG. FACHAUSWEIS			
Bachmann	Cécile	8487	Zell ZH
Eigenmann	David	9620	Lichtensteig
Hasenfratz	Pascal	8477	Oberstammheim
Kantharuban	Athith	5400	Baden
Nyffeler	Bianca	9620	Lichtensteig
Pugliese	Diego Alessandro	8713	Uerikon
Simeon	Ursin	9566	Kirchberg SG
Tedesco	Vincenzo	8552	Felben-Wellhausen
Vogelsang	Samuel	8117	Fällanden

CHEFMONTEUR HEIZUNG MIT EIDG. FACHAUSWEIS			
Ardel	Robert	8600	Dübendorf
Bachmann	Flurin	6330	Cham
Bajraktari	Ermal	8174	Stadel b. Niederglatt
Bianchi	Marco	8717	Benken SG
Buetta	Yvan Alex	8953	Dietikon
Cilluffo	Francesco	9242	Oberuzwil
Danielli	Sandro	9008	St. Gallen
Dauti	Valon	6343	Rotkreuz
Ferati	Gani	9500	Wil SG
Gashi	Durim	8952	Schlieren
Hedinger	Massimo	8427	Rorbas
Islamaj	Demir	8055	Zürich
Ivankovic	Marijo	8580	Amriswil
Marty	Lucas	8902	Urdorf
Nuredini	Avni	8038	Zürich
Rüttner	Hannes	7320	Sargans
Scherrer	Pirmin	9243	Jonschwil
Sturzenegger	Werner	8370	Sirnach
Sutter	Christian	9050	Appenzell Enggenhütten

CHEFMONTEUR LÜFTUNG MIT EIDG. FACHAUSWEIS			
Blättler	Manuel	8546	Islikon
Giger	Christian	9621	Oberhelfenschwil
Häfliger	Marco	6130	Willisau
Hainold	Mattias A. Erik	7000	Chur
Litschgi	Raphael	5022	Rombach
Mottola	Eliano	8222	Beringen
Riedl	Mike	9100	Herisau
Sadiki	Sabri	6048	Horw
Tershani	Sami	8121	Benglen
Trost	Sven	8841	Gross
Wittwer	Sandro	3084	Wabern
Wyss	Dominik	3427	Utzenstorf >>

PROJEKTLEITER SICHERHEITSSYSTEME FACHRICHTUNG SICHERHEIT UND FEUER MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Aerne	Raphael	9403	Goldach
Bösch	Adrian	6048	Horw
Broder	Stephan	9490	Vaduz
Dellenbach	Reto	4208	Nunningen
Haist	Fabian	4142	Münchenstein
Jäger	Andreas	9246	Niederbüren
Kuttruff	Heiko	8107	Buchs
Nydegger	Stefan	3098	Schliern b. Köniz
Rickli	Hans-Jakob	3421	Lyssach
Schlegel	Reto	6030	Ebikon
Schmid	Rafael	9014	St. Gallen
Senn	Gabriel	8335	Hittnau
Widmer	Tobias	4310	Rheinfelden

PROJEKTLEITER GEBÄUDETECHNIK MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Amiti	Agron	9476	Weite
Bretscher	Daniel	9535	Wilén b. Wil
Cancian	Roberto	8107	Buchs
Dietliker	Silvan	8620	Wetzikon
Esati	Shpend	8156	Oberhasli
Fehr	Tim	8444	Henggart
Frajt	Matteo	9214	Kradolf-Schönenberg
Gracia Miralles	Fernando	8374	Oberwangen
Gaub	Manuel	8910	Affoltern am Albis
Gisler	Jannik	6467	Schattdorf
Hajdaraj	Atthe	8303	Bassersdorf
Kosic	Svetozar	8902	Urdorf
Krivic	Armin	5504	Othmarsingen
Künzli	Mathias	8537	Nussbaumen
Mäder	Stephan	8254	Basadingen
Meier	Markus	8165	Oberweningen
Muheim	Laura	6467	Schattdorf
Nedzipsoski	Sami	6110	Wolhusen
Sadrija	Behar	8957	Speitenbach
Soller	Marcel	8580	Amriswil

SPENGLERPOLIER MIT EIDG. FACHAUSWEIS

Büsser	Remo	8633	Wolfhausen
Erb	Kevin	8405	Winterthur
Frei	Robert	8247	Flurlingen
Mazenauer	Kevin	9042	Speicher
Ott	Pirmin	6417	Sattel
Strässle	Fabian	8134	Adliswil
Wyss	Dominik	8200	Schaffhausen
Zellweger	Roman	8408	Winterthur
Zwahlen	Philipp	9320	Arbon

DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE) FACHRICHTUNG ELEKTROTECHNIK

Bassanello	Cristian	8180	Bülach
Berke	Abdussamed	8143	Stallikon
Bosshard	Fabian	8356	Ettenhausen TG
Corovic	Ismet	8353	Elgg
Flepp	Andreas	8180	Bülach
Guggisberg	Remo	8405	Winterthur
Haddouche	Réda	8045	Zürich

>>

Halat	Dorian	8112	Otelfingen
Henn	Jonas	8406	Winterthur
Hoti	Amrush	8307	Effretikon
Kämpf	Bernhard	3655	Sigriswil
Ludingshama	Tenzin-Kunsang	8405	Winterthur
Meierhofer	Beat	8404	Winterthur
Pasqualini	Luciano	8400	Winterthur
Sanakosi	Denis	8500	Frauenfeld
Sommer	Fabian	8474	Dinhard
Steiner	Nicolas	8625	Gossau ZH
Tscherry	Jordi	8008	Zürich
Villagrán	Mauro	8003	Zürich

DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE) FACHRICHTUNG GEBÄUDETECHNIK

Etter	Timothy	8405	Winterthur
Fariña Baña	José Ramón	8404	Winterthur
Fluck	Oliver	8472	Seuzach
Hug	Marco	9016	St. Gallen
Lauria	Manuel	8304	Wallisellen
Meier	Christoph	8317	Tagelswangen
Meier	Patrick	8317	Tagelswangen
Misteli	Marcel	9200	Gossau SG
Nüssli	Cécile	8442	Hettlingen
Perkovic	Tomislav	8472	Seuzach
Schmid	Pierre	8427	Rorbas
Singh	David	8482	Sennhof (Winterthur)

DIPL. TECHNIKER HF (HÖHERE FACHSCHULE) FACHRICHTUNG INFORMATIK

Christinger	Dominic	8254	Basadingen
Hauri	Markus	8422	Pfungen
Jäger	Severin	8200	Schaffhausen
Lütteringhaus	Rolf	8404	Winterthur
Natali	Stefano	8112	Otelfingen
Nideröst	Karin	6440	Brunnen
Rohrer	Cyril	8405	Winterthur
Ruess	Michael	8422	Pfungen
Siewerdt	Joel	8610	Uster

DIPL. TECHNIKER HF FACHRICHTUNG KOMMUNIKATIONSTECHNIK

Bertschi	Roman	8952	Schlieren
Brauchli	Marc Albert	8274	Tägerwilen
Bühler	Philipp	9491	Ruggell
Etter	Daniel	8500	Frauenfeld
Faur	Philipp Eduard	5432	Neuenhof
Felber	Silvan	9320	Arbon
Felix	Matthias	8500	Frauenfeld
Giger	Guido	8330	Pfäffikon ZH
Gnehm	Pascal	8800	Thalwil
Graber	Matthias	8902	Urdorf
Häusli	Stefan	8305	Dietlikon
Hui	Tyllesen Hui Jun Yiep	8180	Bülach
Isenegger	Jan	9054	Haslen AI
Künzli	Lukas	3011	Bern
Märki	Jan	8408	Winterthur
Müller	Felix	4054	Basel
Romeo	Claudio	4123	Allschwil

AFTERWORK-INFO

Spitzensport Elektroinstallateur

Für einmal eine Afterwork ohne Fachreferat, dafür mit einer Portion Berufsstolz, Leidenschaft und die Zielstrebigkeit zu oberst zu stehen.

Im Moment besucht Daniel Gerber, amtierender Europameister unter den Elektroinstallateuren, den Lehrgang Projektleiter Installation und Sicherheit und

bereitet sich so an der STFW zur Berufsprüfung vor.

Im letzten September holte er sich bei den EuroSkills Gold und die Titel „Best of Nation“ und „Best of Europe“. Daniel Gerber gibt spannende Einblicke über seine Vorbereitung, Motivation und in seinen Wettkampf.



DONNERSTAG, 9. MAI 2019

«Spitzensport Elektroinstallateur»

Referent:

Daniel Gerber, amtierender Europameister unter den Elektroinstallateuren

Anmelden unter:

www.stfw.ch/afterwork

Wann beginnt sie, diese Digitalisierung?

Vor 200 Jahren befand sich unsere Gesellschaft im Wandel. Aus Handwerk wurde Industrie. Heute sagen uns Experten mit der Digitalisierung einen vergleichbaren Schritt voraus. Hat der Wandel bei Ihnen schon angefangen? Wie tief stecken wir schon drin? Was dürfen wir noch erwarten und womit müssen wir rechnen? Wie generieren wir als Menschen und

Mitarbeiter einen Nutzen für uns und wo kann ein KMU gegen die globalen Unternehmen punkten?

Antworten zu diesen Fragen und möglicherweise eine andere Sichtweise zum Thema Digitalisierung geben wir uns beim Afterwork mit Jeremie Levy, Gründer der digitalen Kreativagentur Baker Street.



DIENSTAG, 21. MAI 2019

«Wann beginnt sie, diese Digitalisierung?»

Referent:

Jeremie Levy, Gründer der digitalen Kreativagentur Baker Street

Anmelden unter:

www.stfw.ch/afterwork

Trinkwasser: das wohl bestkontrollierte Lebensmittel

Trinkwasser ist in aller Munde, aber nicht nur um den Durst zu löschen. Immer wieder wird dieses Thema heiss diskutiert. Das Jahr 2018 war eines der wärmsten Jahre der Vergangenheit und geprägt mit Schlagzeilen über die andauernde Trockenheit und damit verbundenen lokalen und regionalen Wasserknappheitserscheinungen. Durch die laufende Berichterstattung wird die Bevölkerung langsam hellhörig. Trinkwasser in der Schweiz ist ein streng kontrolliertes Lebensmittel, und erfüllt höchste Richtlinien bezüglich Hygiene und Sicherheit. Doch wie kann die hohe Qualität

unseres Trinkwassers im Augenschein der weltweiten Klimaerwärmung langfristig sichergestellt werden?

Paul Sicher, Leiter Kommunikation und Verlag beim Trinkwasserverband, referiert anlässlich unserer Afterwork-Info über die aktuellen Herausforderungen der Trinkwasserversorgung, der Wahrnehmung von Trinkwasser und das Vertrauen der Bevölkerung, die Privatisierung der Wasserversorgung, Anforderungen an die Hygiene, den Nutzungskonflikten in Grundwasserschutz zonen und die anstehenden Volksinitiativen.



MITTWOCH, 18. SEPTEMBER 2019

«Trinkwasser: das wohl bestkontrollierte Lebensmittel»

Referent:

Paul Sicher, Schweizerischen Verein des Gas- und Wasserfaches (SVGW)

Anmelden unter:

www.stfw.ch/afterwork

WIR SAGEN DANKE!



PENSIONIERUNG

Liliane Mazotti

Max Zahner
Leiter Dienstleistungen

Liliane trat 1988 als Sachbearbeiterin in unser Kurssekretariat ein. Dabei war sie zuständig für die administrative Organisation der überbetrieblichen Kurse in der Gebäudetechnik. Sie hatte sich in den vergangenen drei Jahrzehnten ein umfangreiches Wissen angeeignet und war immer eine sehr kompetente Ansprechpartnerin. Ihre überlegte und exakte Arbeitsweise half ihr auch, mühelos neue Herausforderungen zu meistern.

Ihren Wurzeln, dem Kanton Wallis, ist sie stets treu geblieben. Davon zeugt ihr unverwechselbarer Walliser Dialekt und da darf auch die jährliche Mithilfe beim Albanifest im Zelt des Walliser Vereins nicht fehlen. Wichtig sind für Liliane aber genauso auch die Familie und ihre Enkelkinder. Ende November 2018 verabschiedete sich Liliane in den sogenannten 3. Lebensabschnitt, wofür wir ihr allerbeste Gesundheit und viele gefreute Stunden wünschen. Nebst einem grossen Dankeschön bleibt nur noch eines zu sagen: Nun steht der Ruhestand vor deiner Tür – nach drei Jahrzehnten Spitzenkür!

20-JÄHRIGES JUBILÄUM

Andreas Dezini

Beat Geissbühler
Leiter Fahrzeugtechnik

Vor über 20 Jahren hat Andy die Arbeit als technischer Assistent an der STFW angenommen und während dieser Zeit auch die Weiterbildung zum Automobilbildagnostiker mit eidg. Fachausweis erfolgreich abgeschlossen. Weil es ihm so gut gefiel an der STFW, bewarb er sich um eine Stelle als üK-Lehrperson. Ab August 2001 übernahm er diese verantwortungsvolle

Aufgabe. Um sein Fachwissen im kaufmännischen Bereich zu erweitern, schloss er die Weiterbildung zum Kundendienstberater mit eidg. Fachausweis erfolgreich ab. 2018 übernahm er die Lehrgangsleitung der Kaufleute und bildete sich bis zum Ausbilder mit eidg. Fachausweis weiter. Nach all den Jahren an der STFW hat er immer noch grosse Freude an seiner Tätigkeit, was sich an den äusserst positiven Rückmeldungen der Kursteilnehmer widerspiegelt. Andy kann nichts so schnell aus der Fassung bringen! Wir danken ihm herzlich für seinen langjährigen Einsatz und freuen uns auf eine weitere gute Zusammenarbeit.



15-JÄHRIGES JUBILÄUM

David Keller

Pius Nauer
Leiter Elektro- und Kommunikationstechnik

David Keller trat am 1. März 2004 als Fachlehrer in die STFW ein. In diesen 15 Jahren drückten schon unzählige Kursteilnehmer bei ihm die Schulbank und durften seine Begeisterung des Unterrichtens hautnah miterleben. David ist ein ausgewiesener Fachmann im Bereich der Elektronormen und versteht es, diese eigentlich trockene

Materie im Unterricht spannend und praxisnah umzusetzen. Neben seinem Einsatz in den Lehrgängen, führt David auch eine Vielzahl von spannenden Tageskursen durch. Seit Mitte 2011 wirkt David ausserdem als Stundenplaner und Lehrgangsleiter sämtlicher Lehrgänge und Kurse der Abteilung Elektro- und Kommunikationstechnik und leistet so einen sehr wichtigen Beitrag zu unserem Erfolg bei. David, wir gratulieren dir ganz herzlich zu deinem Firmenjubiläum und bedanken uns für deinen wertvollen Einsatz. Wir freuen uns auf eine weitere gemeinsame Zeit!





10-JÄHRIGES JUBILÄUM

Patrick Bühler

Beat Geissbühler
Leiter Fahrzeugtechnik

Vor 10 Jahren übernahm Patrick als Lehrbeauftragter die Aufgaben der üK's für die Motorradmechaniker und erweiterte seine Tätigkeit rasch indem er die üK für die Automobil-Fachleute im 2. Lehrjahr übernahm. Das nötige Fachwissen hatte er sich früher in einer Autogarage angeeignet. Da die STFW noch mehr Aufträge in der Erwachsenenbildung im Bereich der Motorradtechnik übernehmen konnte, wurde sein Arbeitspensum nach kurzer Zeit auf 100% erhöht.

Patrick tüftelt in seiner Freizeit an vielen Projekten der Motorradtechnik und erstellt neue Postenarbeiten für den Unterricht. Sein Fachwissen kennt auch in der mechanischen Bearbeitung fast keine Grenzen. So bearbeitet er beispielsweise die Schnittmodelle, Anschauungsmaterial oder Spezialwerkzeuge. Er hat grosse Freude am Weitergeben seines Wissens und unterstützt die Lernenden mit grosser Freude. Er hat ein gutes Gespür, wenn es darum geht, die Inhalte der Theorie in der Praxis weiter zu geben. Wir danken Patrick herzlich für seinen Einsatz und Engagement in der Ausbildung von jungen Berufsleuten und freuen uns auf eine weitere gute Zusammenarbeit.



10-JÄHRIGES JUBILÄUM

Peter Kreis

Pius Nauer
Leiter Elektro- und Kommunikationstechnik

Am 1. Oktober 2018 feierte Peter Kreis sein 10-jähriges Dienstjubiläum. Begonnen hat Peter als Lehrbeauftragter und wechselte später zu einer Festanstellung. Er unterrichtet vor allem in den Fachgebieten Normen und Messtechnik. Durch seine weitere Tätigkeit als Elektro-Sicherheitsberater versteht es Peter ausgezeichnet, den Unterrichtsinhalt durch eine gute Mischung von Theorie und Praxis spannend an die Kursteilnehmer weiter zu geben.

Neben den zahlreichen Lektionen in unseren Weiterbildungslehrgängen, engagiert sich Peter in diversen Tages- und Firmenkursen. Diese führt er an der STFW, aber auch direkt bei unseren Kunden vor Ort durch. Wir gratulieren Peter zu seinem Dienstjubiläum und bedanken uns ganz herzlich für seinen bisher geleisteten Einsatz. Wir freuen uns auf viele weitere Jahre der guten Zusammenarbeit. Danke!



10-JÄHRIGES JUBILÄUM

Max Zahner

Olaf Pfeifer
Direktor

Max Zahner trat am 1. Januar 2008 als Leiter Finanzen und Rechnungswesen in die STFW ein. Gleichzeitig übernahm er die Leitung der Abteilung Dienstleistungen. Max hat die betriebswirtschaftlichen und finanziellen Zusammenhänge der Schule und dem Bildungswesen schnell erfasst. Den vielzähligen Herausforderungen begegnete Max umsichtig und mit der nötigen Ruhe. Max ist ein stiller Schaffer, sehr belastbar und arbeitet mit einem ausserordentlich hohen Engagement. Die Abteilung Dienstleistungen wurde durch seine umsichtige Führung zu einer wertvollen Stütze unseres Unternehmens. In der Natur – sei es beim Wandern, Skifahren oder Schwimmen – holt sich Max die nötige Frische für den Berufsalltag. Sein Herz schlägt höher bei Motorengeräuschen – speziell bei Motorrädern. Er lässt es sich nicht nehmen, Motorsport-Veranstaltungen im In- und Ausland zu besuchen. Seine brandneue BMW R1200GS beflügelt ihn für zukünftige Motorradtouren in ganz Europa. Im Namen der STFW danke ich dir, Max, ganz herzlich für die letzten 10 Jahre und wünsche dir weiterhin viel Freude und Erfolge bei deiner verantwortungsvollen Tätigkeit.

WISSEN KOMPAKT!

Kostenlose Afterwork-Info



SPITZENSport ELEKTROINSTALLATEUR

DONNERSTAG, 9. MAI 2019

Referent:

Daniel Gerber, amtierender Europameister unter den Elektroinstallateuren

Anmelden unter:

www.stfw.ch/afterwork



WANN BEGINNT SIE, DIESE DIGITALISIERUNG?

DIENSTAG, 21. MAI 2019

Referent:

Jeremie Levy, Gründer der digitalen Kreativagentur Baker Street

Anmelden unter:

www.stfw.ch/afterwork



TRINKWASSER: DAS WOHL BESTKONTROLLIERTE LEBENSMITTEL

MITTWOCH, 18. SEPT. 2019

Referent:

Paul Sicher, Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches (SVGW)

Anmelden unter:

www.stfw.ch/afterwork



KOSTENLOSE INFO- VERANSTALTUNGEN 2019/2020

DISPONENT TRANSPORT UND LOGISTIK

Sa. 11.05.2019, 09.00 - 11.30 Uhr

WEITERBILDUNGEN IM AUTOMOBILGEWERBE

Mi. 12.06.2019, 19.00 - 20.30 Uhr

DIPL. TECHNIKER HF

Di. 18.06.2019, 18.30 - 20.00 Uhr

CHEFMONTEUR HEIZUNG / LÜFTUNG / SANITÄR

Mi. 25.09.2019, 18.30 - 20.00 Uhr

WEITERBILDUNGEN IM AUTOMOBILGEWERBE

Mo. 21.10.2019, 19.00 - 20.30 Uhr

PROJEKTLEITER SICHERHEITSSYSTEME

Di. 26.11.2019, 18.30 - 20.00 Uhr

PROJEKTLEITER GEBÄUDETECHNIK

Do. 12.03.2020, 18.30 - 20.00 Uhr

SERVICE-MONTEUR LÜFTUNG/KLIMA

Do. 12.03.2020, 18.30 - 20.00 Uhr

SPENGLERPOLIER

Do. 12.03.2020, 18.30 - 20.00 Uhr

