

Hauptversammlung 2025

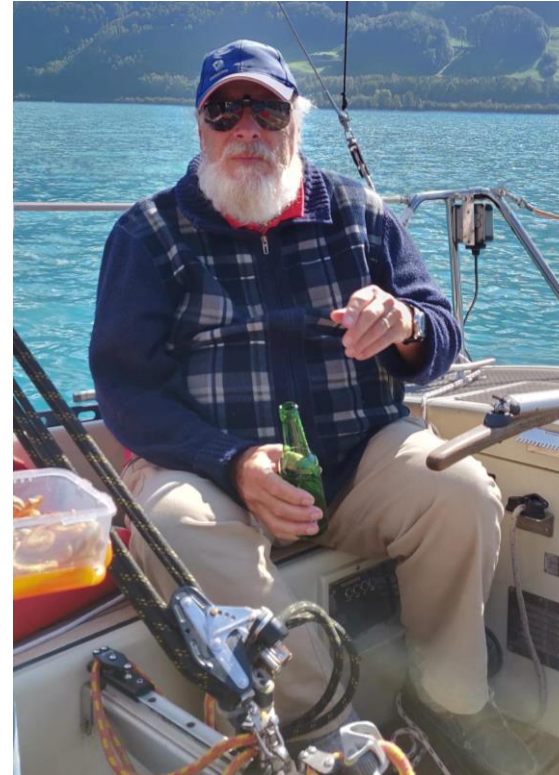


LMVEL

SG / AI / AR / FL

Abschied

In tiefer Dankbarkeit
gedenken wir heute Harry, der mit seinem
unermüdlichen Engagement und seiner
visionären Kraft vieles bewegt und unser
gemeinsames Wirken nachhaltig geprägt
hat.



Traktanden

- Begrüssung
- Wahl der Stimmenzähler
- Protokoll HV 2024
- Jahresbericht 2024
- Rückblick QV / ÜK / OBA
- Tätigkeitsprogramm 2025
- Rechnung Verein, ÜK 2024
- Revisorenbericht
- Budget Verein, ÜK 2025
- Information GBS,
- Varia

A close-up photograph of a person's hands typing on a laptop keyboard. The hands are positioned over the keyboard, with fingers pressing down on the keys. The lighting is soft and focused on the hands, creating a professional and active atmosphere. The background is blurred, showing what appears to be a laptop screen and other parts of the desk.

Jahresbericht 2024

Verbands – Übersicht

Der LMVEL bestand per Ende 2024 aus 25 Firmen, der Berufsschule GBS, der Hochschule Rapperswil, dem Verein libs und den vier Amtsstellen für Berufsbildung Liechtenstein, Appenzell AI und AR sowie St. Gallen. Im Sommer 2024 haben im Verbandsgebiet 26 Elektroniker:innen die Lehre begonnen.

Überbetrieblicher Kurs (ÜK)

Unser Hauptauftrag, die Organisation und Durchführung der ÜKs, wurde im Jahr 2024 durch unseren ÜK-Verantwortlichen/Kursleiter Martin Lingg, die Kursleiter Simon Scherrer, Stefan Jung und die Buchhalterin Myriam Sturzenegger einwandfrei erfüllt.

Jahresbericht 2024



Lehrabschlussfeier

Am 26. Juni durften wir zusammen mit den Automatikern, Automatikmonteuren und Laborantinnen unsere Elektroniker – Auszubildenden am GBS St. Gallen gebührend würdigen.

OBA 2024

Die OBA-2024 wurde erneut durch Hans Maurer und von den Lernenden / Berufsbildner der Verbandes-Mitglieder erfolgreich durchgeführt.

Informationstag GBS

Am 11. Dezember 2024 wurden Fachvorgesetzte, Lehrmeister und Lernende an der GBS, über das bevorstehende Qualifikationsverfahren 25 (IPA), durch unseren Chefexperten Roman Büsser informiert.

Am gleichen Nachmittag organisierte die GBS zu ersten Mal eine Informationsveranstaltung für die Ausbilder der Elektroniker.- Dabei hatten die TN die Möglichkeit, in spannende Vorträge einzutauchen – unter anderem zu den Themen IoT, der bevorstehenden Reform was auch am GBS so läuft.

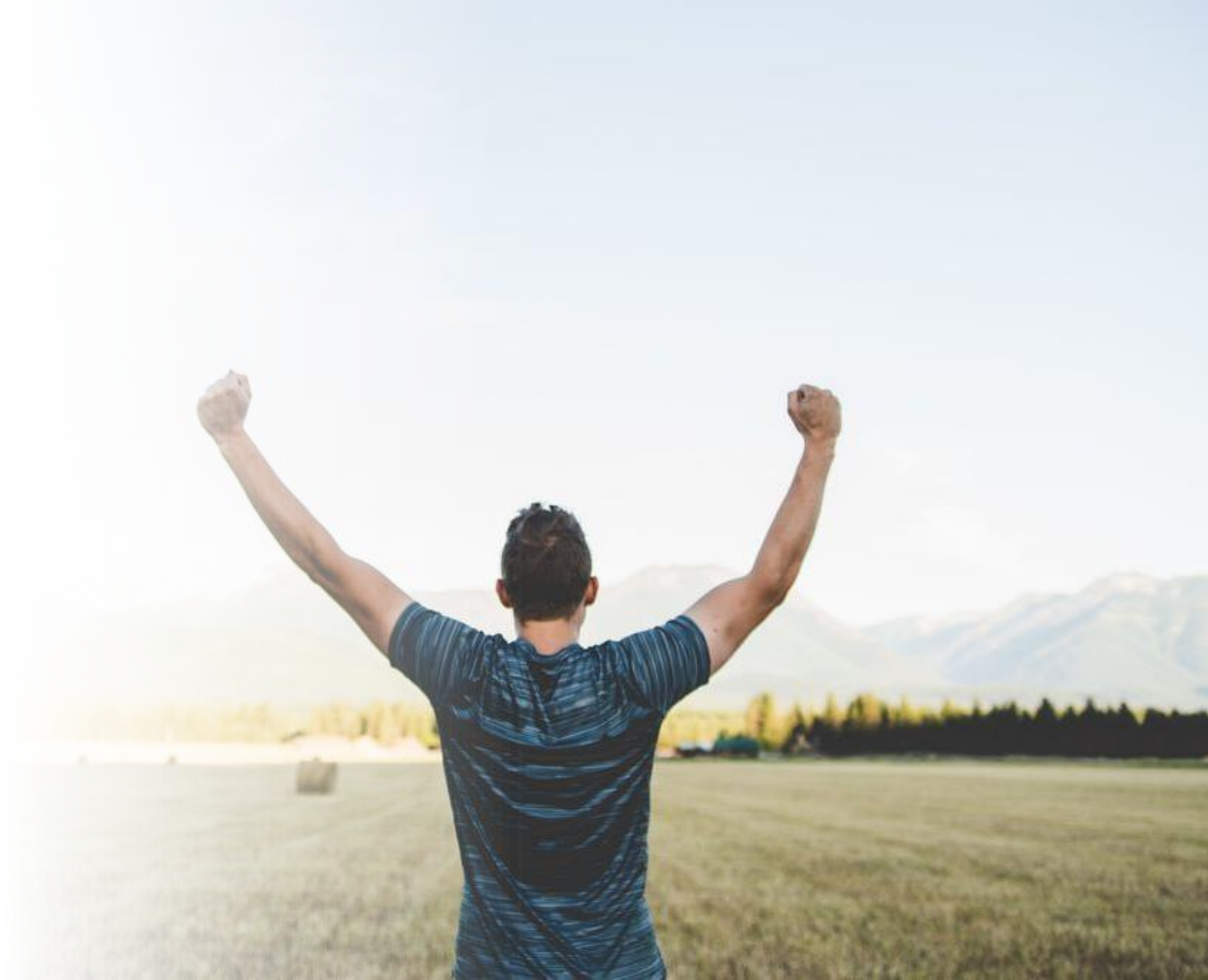
Im Anschluss an die Informationsveranstaltung fand wie jedes Jahr die Präsentation der Lernenden – Projekten im Rahmen des BÜP statt. Hier konnten die angehenden Fachkräfte ihre Projekte den Eltern und Berufsbildner präsentieren.

Vorstand

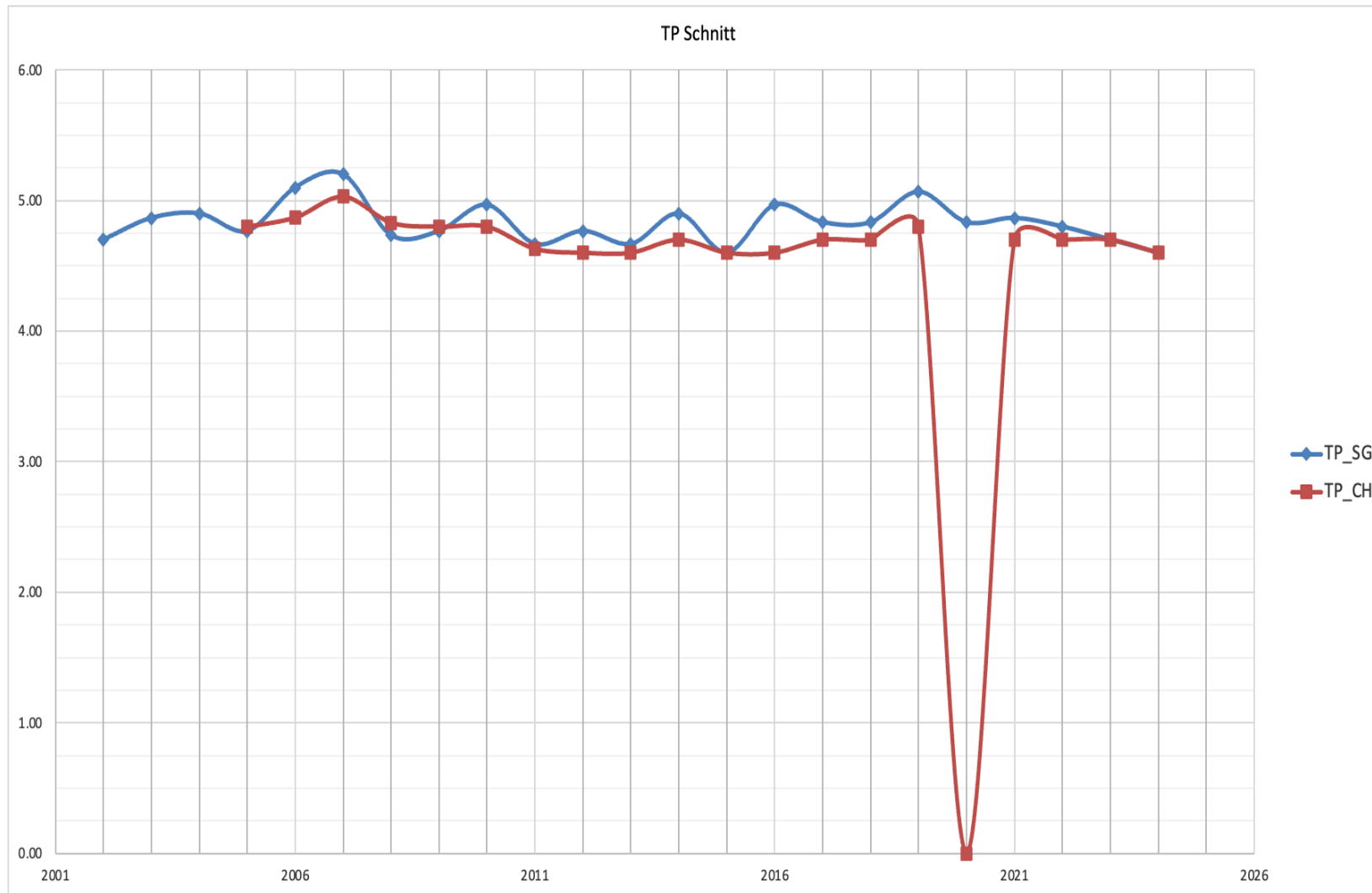
Im vergangenen Verbandsjahr fanden nebst diversen bilateralen Gesprächen noch vier Vorstands-Sitzungen physisch und Online statt.

Rückblick QV 2024

- **Teilprüfungen**
- **Abschlussprüfungen**



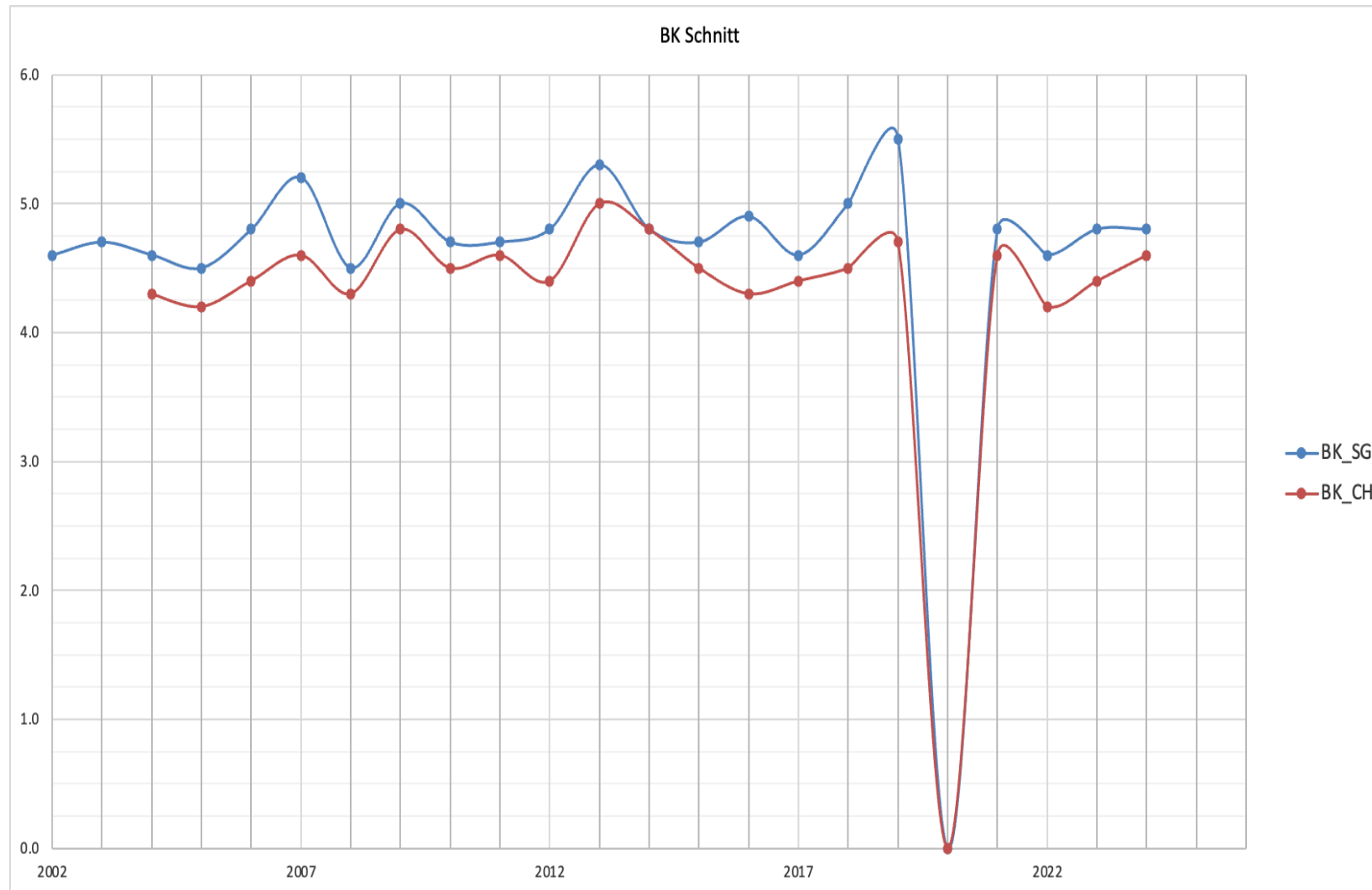
Rückblick QV TP



TP	
LEs	19
LE \emptyset TP < 4.0	2
\emptyset TP SG	4.6
\emptyset TP CH	4.6

Positionen	
\emptyset FE SG	5.0
\emptyset FE CH	4.6
\emptyset MS SG	4.7
\emptyset MS CH	4.7
\emptyset UC SG	4.2
\emptyset UC CH	4.5

Rückblick QV IPA & BK



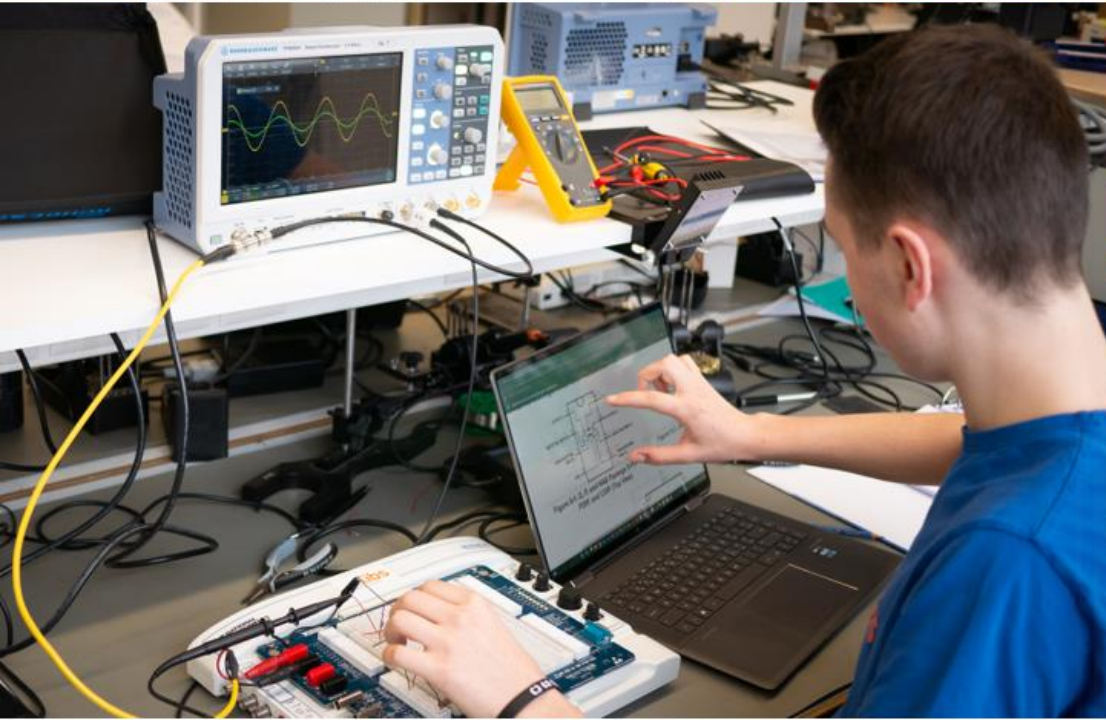
IPA	
LEs	19
∅ IPA SG	5.2
∅ IPA CH	5.0

BK	
LEs	20
LE ∅ BK < 4.0	1
∅ BK SG	4.8
∅ BK CH	4.6



Rück- und Ausblick ÜK

- **ÜK-Zentren des LMVEL**
- **Rückmeldungen zu den ÜK's**
- **ÜK's nach aktuellem Bildungsplan**
- **ÜK's in der Reform**
- **ÜK Ausblick**



ÜK-Zentren des LMVEL



Anzahl Lernende in den ÜK-Zentren

Kurs	Anzahl Lernende	OC Oerlikon Balzers AG	libs	ZbW
ÜK1 (b.1/b.2) Fertigungstechnik	25 (JG 2024)	6	10	9
ÜK2 (b.3) Schalt- und Messtechnik	20 (JG 2022)	3	9	8
ÜK3 (b.4) Mikrocontroller-technik	20 (JG 2022)	3	9	8

Rückmeldungen zu den ÜK's



Kriterien	ÜK1	ÜK2	ÜK3	Positive Aspekte	Negative Aspekte
Kurs Organisation	5.3	5.5	5.6	Gut organisierte und strukturierte Kurse	Kursleiterwechsel
Infrastruktur	4.7	4.8	5.1	Gute Infrastruktur	Lötkolben, teure Mensa, alte Netzgeräte
Kursunterlagen	4.7	5.0	5.5	Gute ergänzende Unterlagen bekommen	Nicht immer verständlich
Intelligentes Üben	5.4	5.5	5.6	Passende Übungen und freigegebene Teilprüfungen gelöst. Jeweils zur Theorie die entsprechenden Schaltungen aufgebaut	Langweilige Lötübung
Methodenvielfalt (Lernmethoden wie z.B. Gruppenarbeit, Experimente, Frontalunterricht)	5.3	5.3	5.4	Frontalunterricht, Einzel- und Gruppenarbeiten Abwechslungsreich	Lernjournal
Individuelles Fördern	5.3	5.5	5.6	Jeder konnte in seinem Tempo arbeiten Gute Hilfestellungen	
Praxisbezug	5.6	5.5	5.4	Viel Übungen	
Übungsbeispiele	5.4	5.3	5.3	Gute und praxisorientierte Übungsbeispiele	
Lernförderliches Klima	5.0	5.2	5.5	Gutes Lernklima	Unstimmigkeiten in der Gruppe, laut
Fachkompetenz der Lehrperson	5.7	5.6	5.5	Kursleiter konnten Fragen beantworten	Teilprüfungsinfo ungenügend
Termin	5.3	5.4	5.3	ÜK1 als guter Lehrstart	ÜK2 lieber früher
Durchschnitt	5.2	5.3	5.4		

ÜK's nach aktuellem Bildungsplan



	2024	2025	2026	2027
ÜK1	JG 2024	JG 2025		
ÜK2	JG 2022	JG 2023	JG 2024	JG 2025
ÜK3	JG 2022	JG 2023	JG 2024	JG 2025
Teilprüfung	JG 2022	JG 2023	JG 2024	JG 2025

- Der diesjährige Jahrgang (2025) ist der letzte, welcher die ÜK's noch nach dem jetzigen Bildungsplan absolviert.
- Der letzte ÜK und die letzte Teilprüfung nach dem aktuellen Bildungsplan findet im 2027 statt.

ÜK's in der Reform



48 ÜK-Tage werden wie folgt eingeteilt (Stand März 2025)

Kurs	Lehrjahr	Handlungskompetenzen	Anzahl Tage
1	1	a.1: Anforderungen und Bedürfnisse an elektronische Hard- oder Softwareproblemstellungen erfassen und interpretieren b.3: Leiterplatten und Baugruppen fertigen d.2: Verläufe von projektorientierten Aufträgen im Elektronikbereich der MEM-Industrie kontrollieren	12
2	2	a.1: Anforderungen und Bedürfnisse an elektronische Hard- oder Softwareproblemstellungen erfassen und interpretieren a.3: die Machbarkeit von Ideen oder Aufträgen für elektronische Hard- oder Softwarelösungen abklären b.1: elektronische Schaltungen dimensionieren und das Schema entwickeln b.4: Schaltungen in Betrieb nehmen, ausmessen und Fehler beheben b.5: die Anforderungen an die Schaltung überprüfen	12
3	2	a.2: Ideen, Konzepte und Lösungen für elektronische Hardware- oder Softwareproblemstellungen entwickeln b.4: Schaltungen in Betrieb nehmen, ausmessen und Fehler beheben b.5: die Anforderungen an die Schaltung überprüfen	6
4	2	a.2: Ideen, Konzepte und Lösungen für elektronische Hardware- oder Softwareproblemstellungen entwickeln a.3: die Machbarkeit von Ideen oder Aufträgen für elektronische Hard- oder Softwarelösungen abklären c.1: Mikrocontroller-Programme entwickeln c.2: Die Anforderungen an die Schaltung überprüfen	18

ÜK-Ausblick



- QM-Zertifizierung der ÜK-Standorte durch LMVEL
- **Mitte Mai:** Durchführung der Info-Veranstaltung «Planung ÜK» durch Futuremem

Rückblick OBA

- Rückblick
- Zahlen / Fakten
- Ausblick



OBA 2024 / 2025



Rückblick 2024	Zahlen und Fakten	Ausblick 2025
Stand wird sehr gut besucht	>20'000 Besucher über 4 Tage 150 ausstellende Verbände	Neue Arbeiten (z.B. IOT, Arduino, ESP32, etc.) gesucht als Beispiele
Betreuung und Support durch Verbandsmitglieder und Lernende sehr gut	250 Berufe 600 Weiterbildungsmöglichkeiten	Neuer “EYE-Catcher” gesucht auf 2025 <ul style="list-style-type: none">○Flyer und Handouts ebenfalls
Nachfrage zum Probe-Löten nach wie vor sehr gross		Termin OBA 2025 28. Bis 31. August 2025 Information / Anmeldung folgen

Tätigkeitsprogramm 2025

- **Lehrabschlussfeier GBSSG**
 - Mittwoch, 25. Juni 2025
 - Organisation GBSSG
- **OBA 2025**
 - 28. – 31. August 2025
 - Organisation Hans Maurer
- **Information Fachvorgesetzten**
- **BüP-Präsentation**
- **Informationsanlass GBS**
 - Mittwoch, 11. Dezember 2025
 - Einladung folgt Roman Büsser (CPEX)





Rechnung 2024

Rechnung Verein 2024



Aufwand 2024			Ertrag 2024		
Positionen	Budget	Rechnung	Positionen	Budget	Rechnung
OBA	CHF 14'500.00	CHF 14'116.50	Mitgliederbeiträge	CHF 17'500.00	CHF 17'935.00
Verwaltungsaufwand	CHF 1'000.00	CHF 1'502.18	Swissmem	CHF 1'000.00	CHF 0.00
Sonstige Spesen Feier LAP / Gebühren	CHF 2'020.00	CHF 2'532.40	Erträge OBA	CHF 0.00	CHF 2'000.00
Spesen Raiffeisen	CHF 100.00	CHF 100.00			
Sitzungsgelder	CHF 1'500.00	CHF 1'850.00			
Sponsoring	CHF 500.00	CHF 500.00			
Total Aufwand	CHF 19'620.00	CHF 20'601.08	Total Ertrag	CHF 18'500.00	CHF 19'935.00
Prognose / Effektiv	-CHF 1'120.00	-CHF 666.08			

Rechnung Verein 2024



Vereinsbuchhaltung Lehrmeisterverband Elektroniker St.Gallen- Appenzell-Liechtenstein


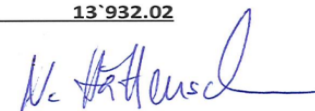
Erfolgsrechnung per 31.12.2024

<u>CHF Aufwendungen</u>			<u>CHF Erträge</u>		
6500	Verwaltungsaufwand Verband	1'502.18	3100	Mitgliederbeiträge	17'935.00
4115	Aufwand OBA	14'116.50	3115	Erträge OBA	2'000.00
5002	Sitzungsgelder	1'850.00			
6600	Sponsoring	500.00			
6640	Sonstige Spesen	2'532.40			
6941	Spesen Raiffeisen	100.00			
Total		20'601.08			19'935.00

Verlust CHF 666.08

Bilanz per 31.12.2024

<u>CHF Aktive</u>			<u>CHF Passive</u>		
1023	Raiffeisen	13'202.02	2810	Kapital Verein	13'932.02
1101	Forderung Verein	730.00			
Total		13'932.02			13'932.02

Begründung Verlust Verein

- Apéro HV 2024
 - CHF 1'000.-
- Fehlender Betrag Swissmem
 - CHF 1'000.-
- Übungsprüfungen Berufskunde
 - CHF 950.-



Rechnung ÜK 2024



Aufwand 2024			Ertrag 2024		
Positionen	Budget	Rechnung	Positionen	Budget	Rechnung
Besoldung Kurszentrum	CHF 248'000.00	CHF 183'540.00	Kursgelder Teilnehmer	CHF 253'000.00	CHF 187'760.75
Subventionen an Betriebe	CHF 50'000.00	CHF 49'209.00	Subvention Kanton	CHF 50'000.00	CHF 50'760.00
			Abgeltung aus Subvention	CHF 2'500.00	CHF 3'240.00
Lohn Buchhaltung	CHF 5'100.00	CHF 5'000.00			
Verwaltung ÜK	CHF 1'000.00	CHF 0.00			
Materialersatz für ÜK	CHF 1'000.00	CHF 0.00			
Spesen Geldverkehr	CHF 35.00	CHF 60.00			
Total Aufwand	CHF 305'135.00	CHF 237'809.00	Total Ertrag	CHF 305'500.00	CHF 241'760.75
Prognose / Effektiv	CHF 365.00	CHF 3'951.75			

Rechnung ÜK 2024



Ük Buchhaltung Lehrmeisterverband Elektroniker St.Gallen- Appenzell-Liechtenstein

Erfolgsrechnung per 31.12.2024

<u>CHF Aufwendungen</u>		<u>CHF Erträge</u>			
4400	Subventionsauszahlungen	49'209.00	3010	Kursgeld ÜK	187'760.75
5000	Besoldung Kurszentrum	183'540.00	3015	Abgeltung 6% aus Subv.	3'240.00
5001	Lohn Buchhaltung	5'000.00	3016	Subventionen	50'760.00
6940	Spesen Raiffeisen	60.00			
Total		237'809.00			241'760.75

Gewinn CHF 3'951.75

Bilanz per 31.12.2024

<u>CHF Aktive</u>		<u>CHF Passive</u>			
1022	Raiffeisen	50'926.93	2800	Kapital ÜK	19'828.03
			2120	Subventionsgelder	23'148.90
			2300	Transistorische Passive	7'950.00
Total		50'926.93			50'926.93

Two handwritten signatures in blue ink are located below the balance sheet table. The signature on the left is more stylized and cursive, while the one on the right is more legible and appears to be a full name.



Revisorenbericht



Budget 2025

Budget Verein 2025



Aufwand	
OBA	14`500.-
Verwaltungsaufwand	1`200.-
Sonstige Spesen / Feier LAP / Gebühren	2`000.-
Spesen Raiffeisen	100.-
Sitzungsgelder	1`500.-
Sponsoring	500.-
Total Aufwand	<u>19`800.-</u>
Jahresverlust	<u>-1`300.-</u>

Ertrag	
Mitgliederbeiträge	17`500.-
Swissmem	1`000.-
Total Ertrag	<u>18`500.-</u>

Budget ÜK 2025



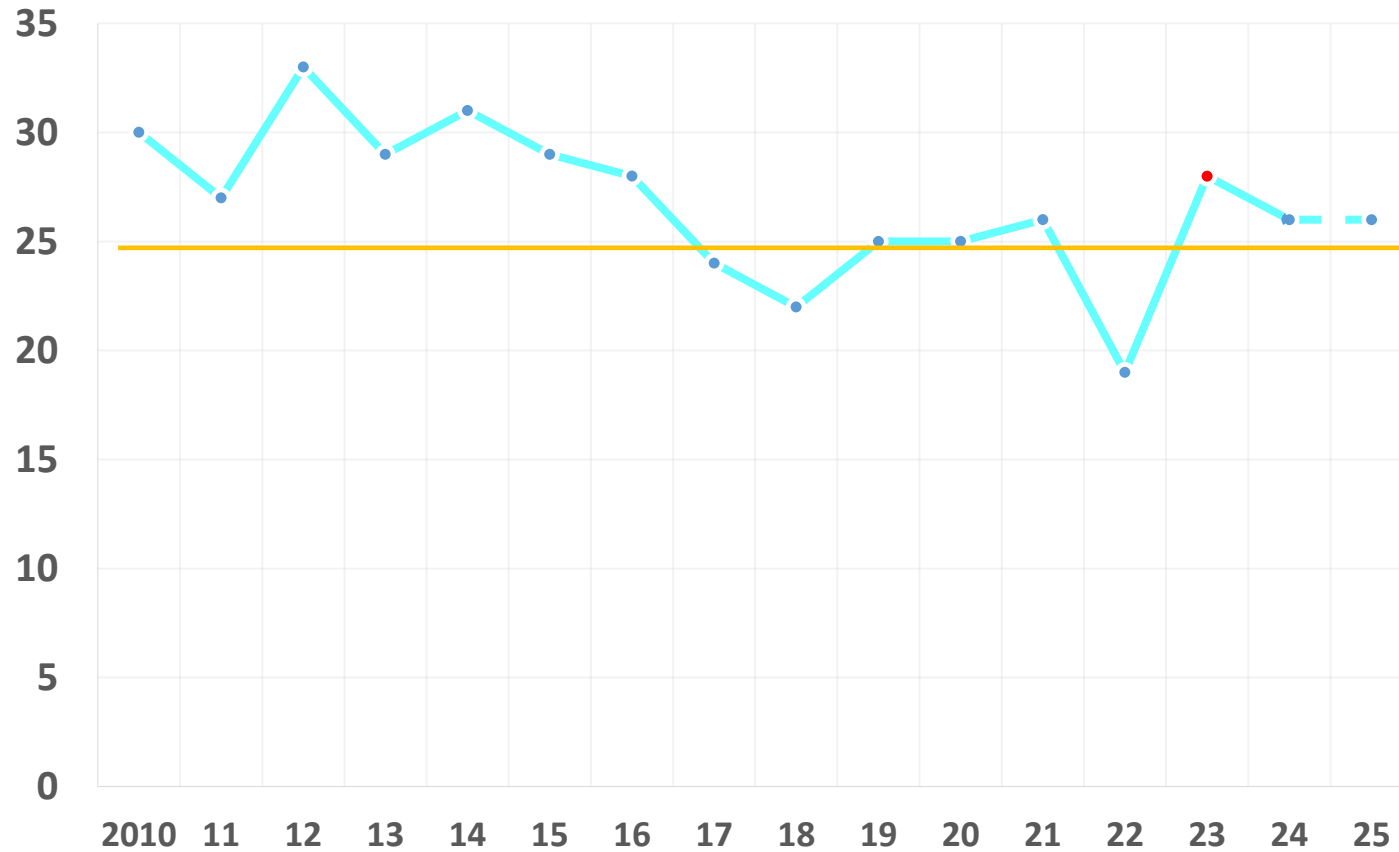
Aufwand	
Besoldung Kurszentren	200`000.-
Subventionen an Betriebe (abzüglich 6% Rückbehalt)	50`000.-
Lohn Buchhaltung	5`000.-
Verwaltung ÜK	1`000.-
Materialersatz ÜK	1`000.-
Spesen Geldverkehr	35.-
Audit ÜK-Zentren	1500.-
Total Aufwand	<u>258535.-</u>
Jahresgewinn	<u>-35.-</u>

Ertrag	
Kursgelder Teilnehmer	206`000.-
Subvention von Kanton	50`000.-
Abgeltung aus 6% Subventionen	2`500.-
Total Ertrag	<u>258`500.-</u>

Informationen zuhanden LMVEL Fachbereich ELO

- **Lernendenzahlen /
Klassen**
- **Fachbereich**
- **GBS**

Lernendenzahlen / Klassen



Aktuell

- 1. Lj. → 2 Klassen
- 2. Lj. → 2 Klassen
- 3. Lj. → 1 Klasse
- 4. Lj. → 2 Klassen

Aug. 25

25 LL



Planbare Absenzen



- Auch für kurze Absenzen wie:

Zahnarzt, Arztbesuch, Autoprüfung, ...

- → Urlaubsgesuch 2 Wochen vorher einreichen:

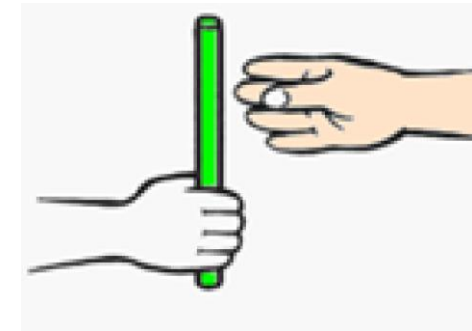
Bewilligung durch Lehrbetrieb



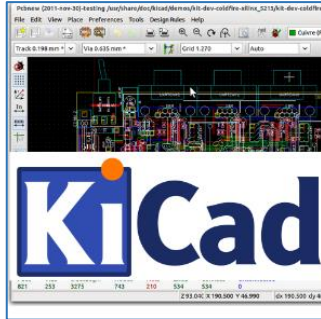
FBL - Übergabe



- Lehrerteam
 - Roman Büsser – *in Ausbildung*
→ Fachbereichsleiter ab August 2025
 - Fabian Reifler – *in Ausbildung*
 - Andreas Vogel – *Nebenamt*
 - Beat Sturzenegger – *Nebenamt*
 - Heinz Walser – *bis Sommer 2028*
 - Reto Manser – *bis Sommer 2028*
 - Sabri Halef – *ABU*



Freikurse



Schema / Layout

KiCad



IoT



Sa, 24. Mai 2025

Kurse auch offen für Lehrmeister

Abschluss – Feier 2025



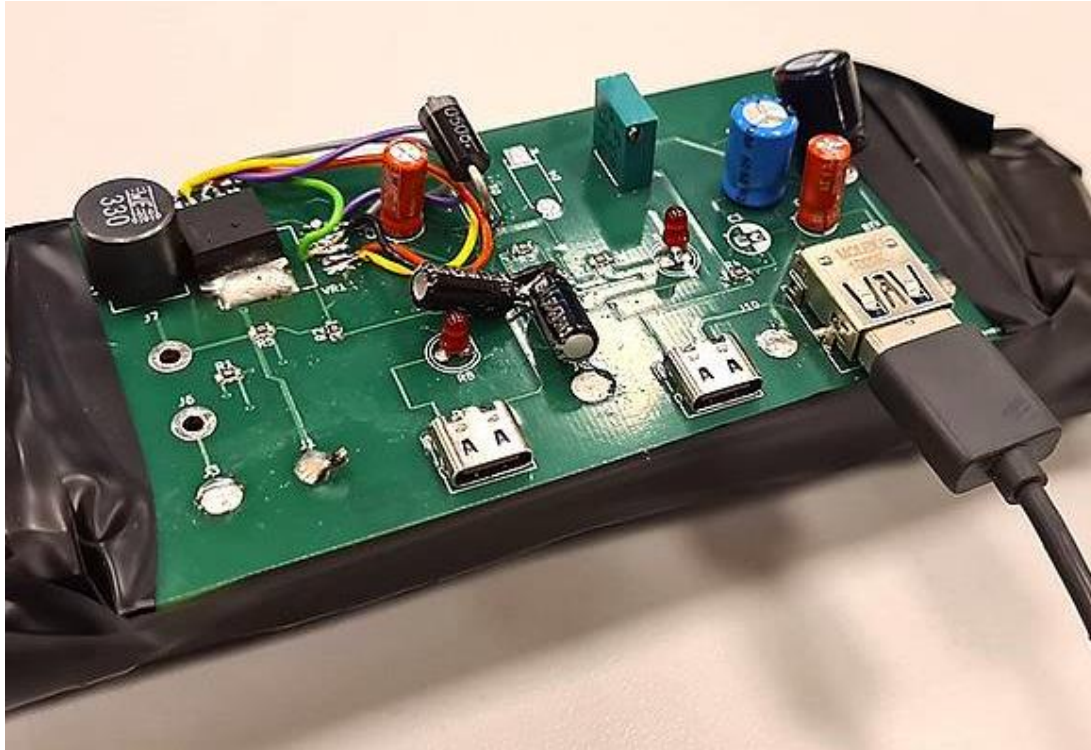
Mi, 25. Juni 2025

16:30, Aula GBS



Musikalische Umrahmung, Aperó

BüP – Präsentation



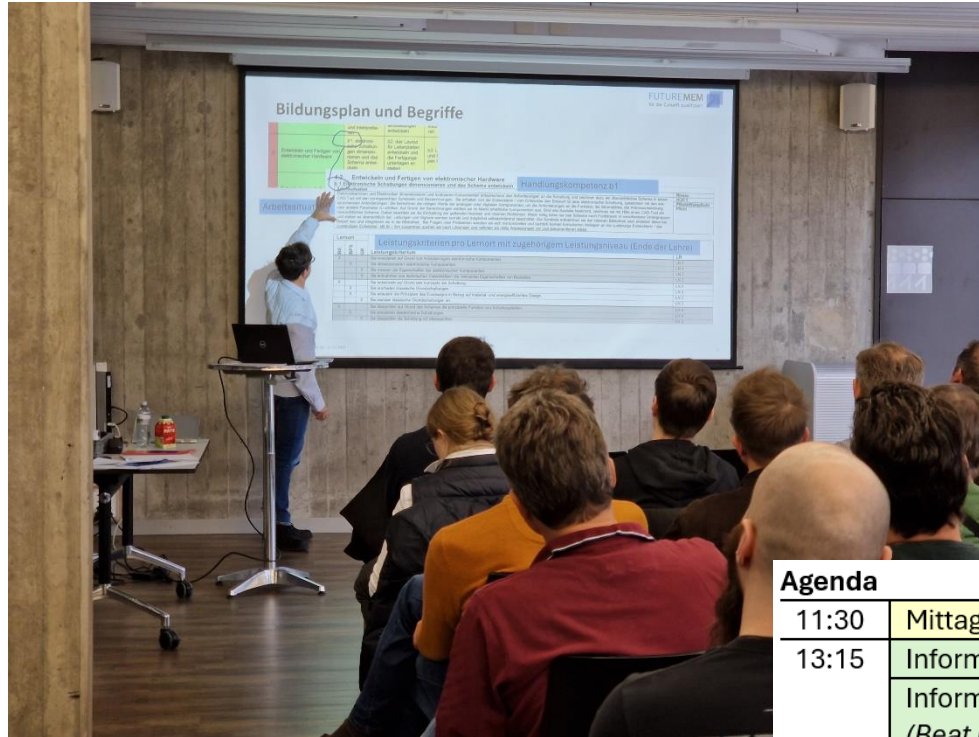
Start nach den Sommerferien

Präsentation der Arbeiten

Mi, 10. Dez. 2025



Berufsbildner: innen – Anlass



Provisorisch

Mi, 10. Dez. 2025



Agenda

11:30	Mittagessen im Mampf (Mensa GBS)	
13:15	Informationen vom GBS	
	Informationen zur Berufsrevision FUTUREMEM (Beat Müggler, Berufsentwickler Swissmem)	
15:00	Workshop IoT	QV25 Init. für Experten
16:00	(Fabian Reifler)	IPA-Info für Fachvorgesetzte
17:00	Abschluss, Umfrage	
17:45	BüP-Präsentation (open end)	



Futuremem



- Kantonale Arbeitsgruppe «Berufsschule»

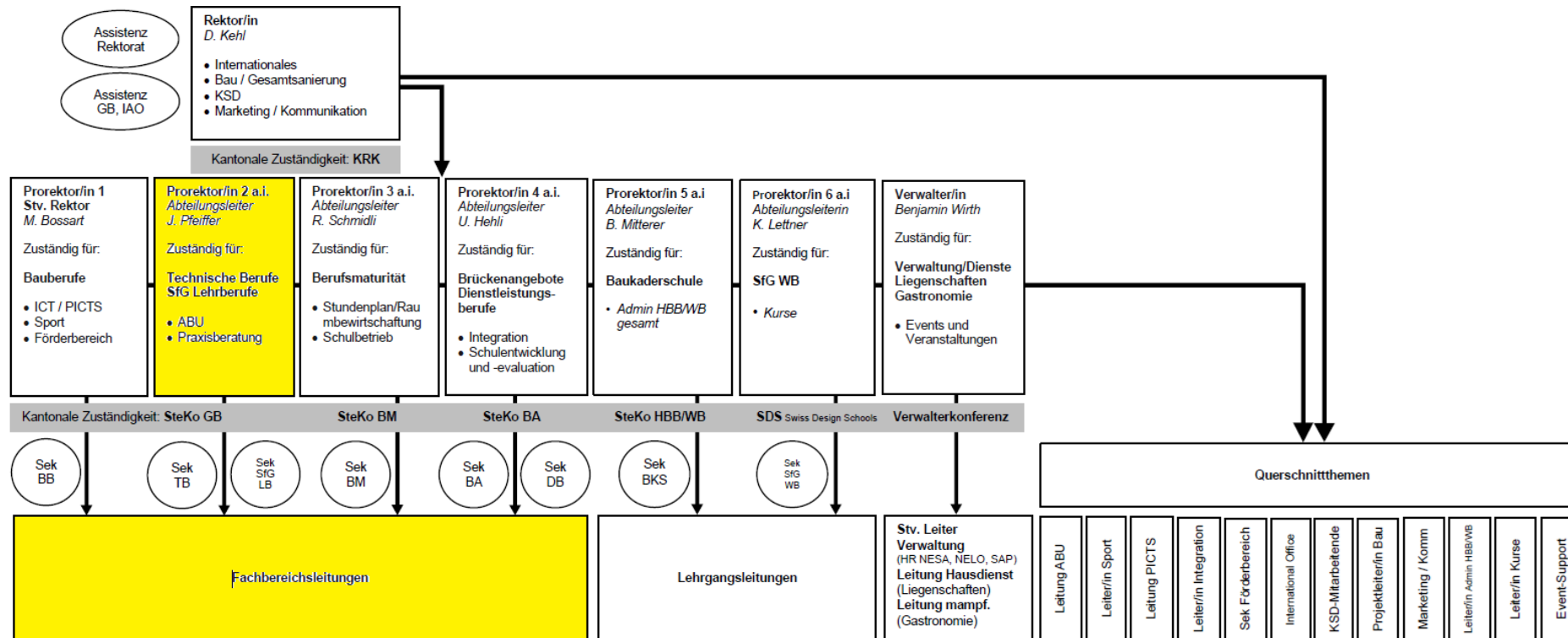
Roman Büsser



- *ERFA-Note neu 75 / 25 (BS / ÜK)*
- *IPA-Dauer neu erhöht auf 60 bis 100 h*
- *Lernfelder bereit ab Juli 2025*



- Geteilte Führungs-Verantwortung
 - Technische Berufe seit Aug. 2024



Schulprogramm BLE



Blended – Learning – Environment



In – Ausland – Projekte



Danke

- Fragerunde





Varia

- **Umfrage**

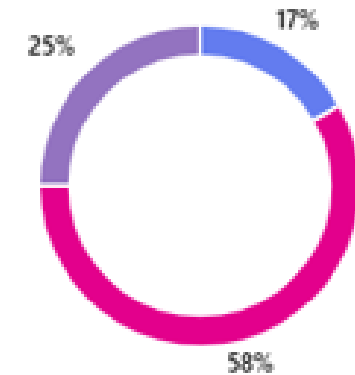
Auswertung / Umfrage

[Auswertung Präsentation](#)



Wie viele Elektroniker-Lernende beschäftigen Sie aktuell in Ihrem Unternehmen?

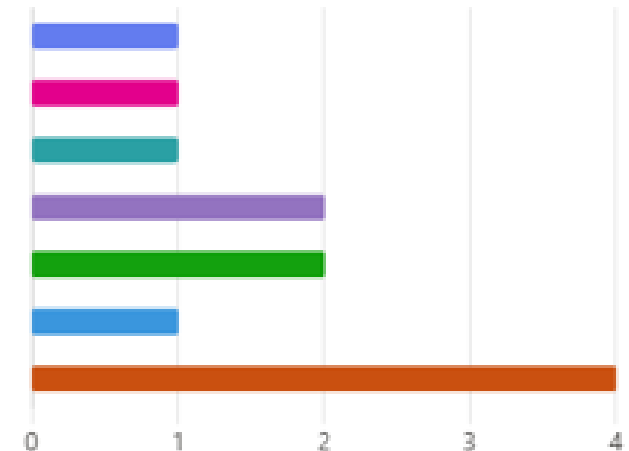
1	2
2-5	7
6-10	0
Mehr als 10	3



[Weitere Information](#)

In welcher Region sind Sie tätig

St. Gallen und nähere Umgebung	1
Region Bodensee	1
Rheintal	1
Werdenberg, Sarganserland, Liechtenstein	2
Appenzell Ausserrhoden	2
Appenzell Innerrhoden	1
Region Wil / Toggenburg	4



[Weitere Information](#)