



EIT.thurgau

Herbstversammlung 2025

Hotel & Restaurant Nollen

Agenda

1. Rückblick QV 2025
2. Ausblick QV 2026
3. Livio Müller, Vize-Schweizermeister SwissSkills 2025

Rückblick QV 2025



Rückblick QV 2025

Elektroinstallateure EFZ

- 59 Kandidaten haben die praktische Prüfung absolviert
- 52 Kandidaten haben das QV erfolgreich abgeschlossen
- Notenschnitt der praktischen Prüfung: Note 4.58
- Notenschnitt Berufskunde: Note 4.66
- Beste Prüfungsnote: Gesamtnote 5.8
- Die Erfolgsquote liegt bei 88%
- Sechs Kandidaten haben die Einsichtnahme am 28. Juni 2025 genutzt

Rückblick QV 2025

Elektroinstallateure EFZ

– Statistik Ostschweiz

	TG	SG	SH	GL	GR	CH
Gesamtnote Praktische Arbeiten	4.58	4.37	4.90	4.40	4.60	4.63
Gesamtnote Berufskenntnisse mündlich	4.48	4.49	4.93	4.27	4.60	4.43
Gesamtnote Berufskenntnisse schriftlich	4.70	4.81	4.90	4.76	4.75	4.47
Total Kandidaten	59	111	17	34	60	1712
davon Prüfung bestanden	52	94	17	28	58	1506
Erfolgsquote 2025	88%	85%	100%	82%	97%	88%
Erfolgsquote 2024	97%	87%	100%	81%	92%	87%

– Gesamtschweizerisch: 1506 bestandene Prüfungen

Rückblick QV 2025

Elektroinstallateure EFZ

– Notenübersicht Praktische Arbeit

	2025	2024	2023	2022
Pos. 1: Betriebliche Aufgaben	4.58	4.73	4.64	4.55
Pos. 2: Techn. Dokumentation	4.21	4.16	4.21	4.09
Pos. 3: Stark- und Schwachstromanlage	4.64	4.68	4.80	4.77
Pos. 4: Schaltgerätekombination	4.96	5.27	4.87	4.97
Pos. 5: Steuerungs- und Gebäudetechnik	5.14	4.98	5.02	4.98
Pos. 6: Störungssuche, Messungen	4.52	4.60	4.36	4.55
Pos. 7: Kommunikationstechnik	3.42	3.39	3.79	3.87
Gesamtnote Praktische Arbeit	4.58	4.65	4.60	4.62

Rückblick QV 2025

Elektroinstallateure EFZ

- Schulungsplan Ausmass für alle drei Lernorte
- Wird regelmässig von Manuela Studer als Update an die Betriebe versendet.

Schulungs- und Vertiefungsplan der drei Lernorte: Elektro-Installateur:in

		Überbetrieblicher Kurs	Berufsfachschule	Lehrbetrieb
1. Semester	August	ÜK 1 Materialliste, Wochenrapport, Baustellenjournal Kap. 7: Arbeitsdok. 4.1 Regierapport		
	September			
	Oktober			
	November			
	Dezember			
	Januar			
2. Semester	Februar			
	März			Vertiefung 1: Kap. 6 Theorie- und Übungsaufgaben, Materialliste/ Regierapport
	April			
	Mai			
	Juni			
	Juli			
3. Semester	August			
	September			
	Oktober			
	November			
	Dezember			
	Januar			
4. Semester	Februar			
	März	ÜK 2 Regierapport bei Eintrittsarbeit		
	April			
	Mai			
	Juni			
	Juli			
5. Semester	August		Kap.1: Kernelemente Kap. 2: Gliederungsmöglichkeiten Kap. 3: Allgemeine Ausmassregeln Kap. 4: Ausmass mit Leistungspositionen	
	September			
	Oktober			
	November			
	Dezember			
	Januar			
6. Semester	Februar	ÜK 3 Akkordausmass nach NPK		
	März			
	April			
	Mai			
	Juni			
	Juli			
7. Semester	August	ÜK 4 Akkordausmass nach NPK bei Eintrittsprüfung		
	September			
	Oktober			
	November			
	Dezember			
	Januar			
8. Semester	Februar			
	März			
	April			
	Mai			
		Qualifikationsverfahren		

Rückblick QV 2025

Montage-Elektriker EFZ

- 33 Kandidaten haben die praktische Prüfung absolviert
- 31 Kandidaten haben das QV erfolgreich abgeschlossen
- Notenschnitt der praktischen Prüfung: Note 4.33
- Notenschnitt Berufskunde: Note 4.65
- Beste Prüfungsnote: Gesamtnote 5.1
- Die Erfolgsquote liegt bei 94%
- Zwei Kandidaten haben die Einsichtnahme am 28. Juni 2025 genutzt

Rückblick QV 2025

Montage-Elektriker EFZ

– Statistik Ostschweiz

	TG	SG	SH	GL	GR	CH
Gesamtnote Praktische Arbeiten	4.33	4.36	4.60	4.00	4.32	4.32
Gesamtnote Berufskenntnisse mündlich	4.46	4.35	4.57	3.96	4.40	4.23
Gesamtnote Berufskenntnisse schriftlich	4.73	4.77	5.18	4.80	4.75	4.63
Total Kandidaten	33	76	8	21	22	923
davon Prüfung bestanden	31	60	8	14	20	740
Erfolgsquote 2025	94%	79%	100	67%	91%	80%
Erfolgsquote 2024	85%	73%	92%	72%	90%	80%

– Gesamtschweizerisch: 740 bestandene Prüfungen

Rückblick QV 2025

Montage-Elektriker EFZ

– Notenübersicht Praktische Arbeit

	2025	2024	2023	2022
Pos. 1: Betriebliche Aufgaben, Bearbeitungst.	4.12	4.38	4.48	4.40
Pos. 2: Techn. Dokumentation	3.65	3.40	3.70	3.78
Pos. 3: Elektrische Systemtechnik	4.41	4.16	4.34	4.41
Pos. 4: Schaltgerätekombination	4.89	4.46	4.70	4.56
Pos. 5: Schwachstrom	4.29	3.18	4.09	4.32
Pos. 6: Prüfen und Messen	4.27	4.58	4.23	4.41
Gesamtnote Praktische Arbeit	4.33	4.33	4.32	4.37

Ausblick QV 2026



Ausblick QV 2026

Zeitraahmen

- Voraussichtlicher Prüfungsstart für die Montage-Elektriker in KW 16, d.h. ab dem 13. April 2026
- Ende der Praktischen Prüfungen am 06. Juni 2026
- Mündliche Prüfungen während und nach den Pfingstferien, 18. Mai bis 27. Mai 2026
- Schriftliche Prüfung am Freitag, 12. Juni 2026
- QV-Feier: Donnerstag, 25. Juni 2026 in der Festhalle Rüegerholz in Frauenfeld

Ausblick QV 2026

Wichtige Informationen für die Berufsbildner

Keine wesentlichen Anpassungen an den QV-Aufgaben

Die Lernenden im 3. und 4. Lehrjahr werden jeweils durch die üK-Lehrpersonen zum QV und zur optimalen Vorbereitung auf die Schlussprüfung informiert

Berufsbildner sind angehalten, ihre Lernenden auf die Loxone-Programmierung hinzuweisen und soweit möglich bei der Vorbereitung zu unterstützen

Vize-Schweizermeister SwissSkills 2025

Livio Müller



SwissSkills 2025, Expo Bern

Livio Müller wird Vizeschweizermeister der Elektroinstallateure

Im Rahmen der SwissSkills 2025 in Bern führte EIT.swiss die Schweizer Meisterschaft der Elektroinstallateurinnen und Elektroinstallateure durch. Die SwissSkills fanden vom 17. September 2025 bis 21. September 2025 in den Messehallen von BernExpo statt.

An den Regionalmeisterschaften der Ostschweizer Sektionen, die im April 2025 in Chur durchgeführt wurden, konnte sich Livio Müller als Vertreter von EIT.thurgau für die Schweizer Meisterschaft qualifizieren. Er erreichte damals den ausgezeichneten 1. Platz.

Im Vorfeld der Schweizer Meisterschaft hat sich Livio Müller während beinahe vier Wochen intensiv auf die Herausforderung vorbereitet. In einer extra eingerichteten Übungsbox in den Räumlichkeiten seines Arbeitgebers Gebr. Willi Elektro AG in Buch bei Märwil konnte Livio üben und ausprobieren. Für das Training hat er sich an der Aufgabe der Schweizer Meisterschaften sämtlicher elektrischer Komponenten auch der Aufbau und die Verdrahtung von zwei Sicherheits- und Steuerverteilungen und das abschliessende Programmieren einer Steuerung am Computer mit Download auf die Steuerung und Funktionskontrolle. Die ausgeführten Arbeiten wurden anschliessend mit einem kleinen Team von Experten des EIT.thurgau bewertet und es konnte ein direktes Feedback an Livio gegeben werden. Vom ersten Training zum zweiten konnte bereits ein grosser Fortschritt erreicht werden. Und wer sich vor Ort in Bern ein Bild gemacht hat, konnte nochmals einen grossen Schritt nach vorne

In der Woche der SwissSkills konnte Livio sein ganzes Potenzial abrufen. Zahlreiche Unterstützer, insbesondere seine Eltern, Freunde und Bekannte, aus seinem Lehrbetrieb und Vertreter von EIT.thurgau feuerten Livio während des Arbeitens an und

sogenannte Speedaufgabe sowie das Programmieren der Software auf die Steuerung sorgte bis zuletzt für Nervenkitzel, sprichwörtlich letzten Sekunde gelang es Livio, das Programm

erreichten Resultat und bedankt sich auf diesem Weg für das

zweite Rang platzieren. Damit hat sich Livio für die EuroSkills

Livio Müller aus Märwil holt Silber an den SwissSkills

Interview mit dem besten Elektroinstallateur der Ostschweiz

Livio Müller der Gebr. Willi Elektro AG aus Märwil holt den zweiten Platz an den diesjährigen Berufsmeisterschaften «SwissSkills 2025». Damit qualifiziert sich der 20-Jährige für die internationale Bühne: die «EuroSkills 2027» in Düsseldorf.

Ich bin stolz, wie sauber und genau ich die Installationen trotz des Zeitdrucks ausführen konnte.

Wie hast du dich auf die SwissSkills vorbereitet? In einer leeren Garage meines Arbeitgebers. Mein Chef hat mir eine Installationswand und alles Material zur Verfügung gestellt, damit ich mich möglichst wettbewerbsfähig vorbereiten konnte. Da habe ich über Wochen intensiv trainiert. Dafür bin ich sehr dankbar.

Was bedeutet dir dieser Erfolg für deine Zukunft? Ich werde vorerst in meinem Betrieb Elektro Willi bleiben. Der Betrieb Elektro Willi bereitet mich als Elektroinstallateur auf eine grosse Freude. Wir sind ein summiertes Team und ich fühle mich rundum wohl. Bald starte ich eine Weiterbildung zum Elektroprojektleiter.

Was macht den Beruf Elektroinstallateur für dich attraktiv?



Livio Müller ist der beste Ostschweizer Elektroinstallateur.

Die Abwechslung. Kein Tag ist wie der andere, und der Beruf entwickelt sich immer weiter. Mir fällt auch die Verbindung zum dem handwerklichen Geschick der Denkarbeit.

Du hast dich für die EuroSkills qualifiziert. Wirst du die Herausforderung stellen? Auf jeden Fall! Das wird ein zentraler Punkt, der Vorber

Freitag, 3. Oktober 2025

Die Ostschweiz räumt ab

Vier von zehn der Ostschweizer Teilnehmenden an den SwissSkills kehren mit Edelmetall nach Hause zurück.

Lisa Grauso

In Bern fanden vom 17. bis zum 21. September die vierten zentralen Swiss Skills statt. Insgesamt nahmen über 1100 junge Berufslernende aus über 150 verschiedenen Lehrbetrieben teil.

«Für Lernende sind die Swiss Skills eine einmalige Bühne: Sie können ihr Können zeigen, erhalten nationale Anerkennung und erleben einen enormen Motivationsschub», schreibt Mirjam Hofstetter, Mediensprecherin der Swiss Skills. Oftmals würde sich die Teilnahme auch anderweitig positiv auswirken, wie beispielsweise durch Karriere-sprünge im Lehrbetrieb oder ein gestärktes Selbstvertrauen. Ebenso profitieren die Lehrbetriebe. Für sie sei die Teilnahme an der Veranstaltung ein Qualitätsausweis für ihre Ausbildung sowie ein Zeichen für ihr Engagement.

Die Gewinner und ihre Berufe

Die Ostschweiz war an den diesjährigen Swiss Skills gut vertreten. 143 Lernende aus den Kantonen St. Gallen, Thurgau, Appenzell Ausserrhodens und Appenzell Innerrhoden nahmen teil. Dies ist vergleichbar mit der Anzahl Teilnehmenden aus Zürich (126), der Nordwestschweiz (154) und der Zentralschweiz (120). Ein Grossteil der Lernenden kommt aus Glarus,



Ein Milchtechnologe bei der Arbeit an den Swiss Skills 2025.

Bild: Keystone

Setzt man die Zahl der Teilnehmenden und die Zahl der gewonnenen Medaillen ins Verhältnis, bringen die Ostschweizer Lernenden im Vergleich zu anderen Regionen am meisten Medaillen mit nach Hause. Rund vier von zehn wurden für

ihre Leistung mit Edelmetall ausgezeichnet. Zum Vergleich: Im Mittelland und in der Zentralschweiz sind es drei, in der Nordwestschweiz zwei von zehn.

St. Gallen steht auf dem Podest

Rund zwei Drittel der Ostschweizer Medaillenträgerinnen und -träger kommen aus St. Gallen. «Es zeigt, wie engagiert und talentiert unsere jungen Fachkräfte sind», schreibt Bruno Müller, Leiter des St. Gallen Amts für Berufsbildung. Da St. Gallen dominiert nicht eine bestimmte Berufsgruppe: «Vom Handwerk über Dienstleistungen bis hin zu technischen Berufen» sei alles dabei.

Betrachtet man allein die Zahl der gewonnenen Medaillen, erreicht der Kanton St. Gallen Rang 1 mit 34 Medaillen, hinter Bern und vor Zürich. Die starke Leistung der Teilnehmenden sieht Bruno Müller als Zeichen des hohen Niveaus der Ostschweizer Berufsbildung.

Lob aus Thurgau und Appenzell Ausserrhodens

Auch die Thurgauer dürfen sich freuen: Beinahe die Hälfte ihrer

Ostschweiz

32 Teilnehmenden wird ausgezeichnet. Mit insgesamt 14 Medaillen belegen sie schweizweit den siebten Platz. «Thurgauer Lehrbetriebe erzielen regelmässig Spitzenleistungen bei den SwissSkills und anderen Wettbewerben», schreibt Marcel Volkart, Amtsleiter des Amtes für Berufsbildung und Berufsberatung auf Anfrage. Das sei ein Zeichen für ihr grosses Engagement.

Im Thurgau seien besonders die handwerklich-technischen Lehrbetriebe stark vertreten. «Diese Berufe spiegeln die industrielle und landwirtschaftliche Prägung der Region wider und zeigen, wie praxisnah und zukunftsorientiert die Berufsbildung im Thurgau aufgestellt ist», sagt Volkart.

Peter Bleisch, Leiter des Amtes für Mittel- und Hochschulen und Berufsbildung in Appenzell Ausserrhodens, lobt ebenfalls. Zwei Lernende aus dem Kanton wurden mit Silber ausgezeichnet. Er merkt an: «Auch die Leistung derjenigen Teilnehmenden, die keine Medaille gewonnen haben, verdient grosse Anerkennung.» Die Arbeit im speziellen Setting der SwissSkills sei eine Herausforderung für sich.

SwissSkills 2025, Expo Bern

- Schweizer Meisterschaften für die Elektroinstallateure
- fand vom 17. September bis 20. September statt
- im Rahmen der SwissSkills in Bern
- 15 Teilnehmer aus der ganzen Schweiz

- Vier Wochen Vorbereitung
- Vier Tage arbeiten inkl. Programmierung der SPS

- Siegerehrung für alle Berufe am 19. September ab 19.00 Uhr
- unter anderem mit Bundesrat Guy Parmelin

SwissSkills 2025, Expo Bern

- Schweizer Meisterschaften für die Elektroinstallateure
- fand vom 17. September bis 20. September statt
- im Rahmen der SwissSkills in Bern
- 15 Teilnehmer aus der ganzen Schweiz
- Vier Wochen Vorbereitung
- Vier Tage arbeiten inkl. Programmierung der SPS
- Siegerehrung für alle Berufe am 19. September ab 19.00 Uhr
- unter anderem mit Bundesrat Guy Parmelin
- nach ca. 3.5h: Resultate der Elektroinstallateure
- Hervorragender Rang 2 für Livio Müller mit 73.19 Pkt

SwissSkills 2025, Expo Bern



Informationen zur Lektüre

Alle Rechte vorbehalten. Jede Verwendung von Text und Bildern ist ohne Zustimmung von EIT.thurgau unzulässig.

© EIT.thurgau 2019



EIT.thurgau

EIT.thurgau
Thomas-Bornhauser-Strasse 14
Postfach 397
8570 Weinfelden
071 626 05 11
info@eit-thurgau.ch
www.eit-thurgau.ch