



Kanton Zürich
Bildungsdirektion
Mittelschul- und Berufsbildungsamt
Prüfungskommission 33
Baugewerbliche Zeichner-Berufe

Chefexperte Gebäudetechnikplaner Lüftung: Ibrahim Memeti, c/o Klimavent AG, Bruggerstrasse 59, 5400 Baden
Telefon +41 76 442 31 34, ibrahim.memeti@gpl-qv-zh.ch

1/6

Abschlussprüfung im Qualifikationsverfahren 2025

Prüfungsaufgebot und Prüfungsprogramm für Gebäudetechnikplaner/in Lüftung EFZ

Kandidatinnen und Kandidaten, welche aus gesundheitlichen Gründen an der Prüfung nicht teilnehmen können, haben dies **schriftlich und vor Beginn der Prüfung** unter Beilage eines Arzteugnisses an folgende Adresse zu melden:

Anja Mäder
Kantonsstrasse 32
7212 Seewis-Schmitten

anjamaeder@gmx.ch

Allgemeine Anfragen oder Abmeldungen sind ebenfalls an die Aktuarin der Prüfungskommission zu richten.

Berufsspezifische Fragen und Abmeldungen sind zu richten an:

Ibrahim Memeti
c/o Klimavent AG
Bruggerstrasse 59
5400 Baden

Mobile: +41 76 442 31 34

E-Mail: ibrahim.memeti@gpl-qv-zh.ch

Besten Dank für die Kenntnisnahme.

Allgemeine Weisungen

Reglemente

Die Abschlussprüfung wird nach der gültigen Berufsbildungsverordnung (BVV) und Wegleitungen durchgeführt.

Identitätskontrolle

Zu den schriftlichen und mündlichen Prüfungen ist ein amtliches Identifikationselement (ID, Pass) mitzubringen. Es findet eine Identitätskontrolle statt.

Besuche

Besuche an der Abschlussprüfung von Drittpersonen (Berufsbildner/innen, Lehrer/innen, Eltern) sind nur mit Bewilligung der Prüfungskommission 33 gestattet.

Abwesenheiten

Als Grund für das Fernbleiben an der Abschlussprüfung gilt nur ein ärztliches Zeugnis. Dieses ist vorgängig der Aktuarin der Prüfungskommission 33 und sofort dem entsprechenden Chefexperten zuzustellen.

Prüfung

Alle Arbeiten an der Abschlussprüfung sind von den Kandidaten/innen absolut selbstständig auszuführen. Den Weisungen der Experten/innen ist Folge zu leisten. Wer in irgendeiner Weise gegen die Weisungen der Experten/innen verstösst, kann sofort von der Abschlussprüfung weggewiesen werden. Siehe auch «Wegleitung für Kandidaten an kantonalen Abschlussprüfungen».

Akten

Sämtliche Unterlagen sind mit Namen und Prüfungsnummer zu versehen. Alle Zeichnungen und Pläne sind auf Format A4 zu falten.

Noten

Die Experten/innen dürfen keine Auskünfte über erteilte Noten geben. Das Prüfungsergebnis wird den Ausbildungsbetrieben und den Kandidaten/innen schriftlich mitgeteilt.

Einsprache bei nicht bestandener Abschlussprüfung

Schriftliche oder telefonische Kontaktaufnahme beim Aktuar der Prüfungskommission zwecks Terminvereinbarung zur Einsichtnahme der Abschlussprüfung und Besprechung des weiteren Vorgehens.

Begründete, schriftliche Einsprache mit eingeschriebenem Brief an den Aktuar der Prüfungskommission bis zum 30. Tag (Kanton Zürich) nach Empfang der Noteneröffnung. Bei ausserkantonalen Kandidaten/innen ist das genaue Verfahren auf dem Notenausweis beschrieben.

Eine begründete, schriftliche Einsprache ist nur möglich, wenn vorher in die Prüfungen Einsicht genommen wurde!

Zur Prüfung mitzubringen

Allgemein

Sämtliche Schreib- und Zeichenutensilien wie:

- Equerren, Massstäbe
- Kugelschreiber und Farbstifte

Im Prüfungslokal stehen Arbeitsplätze (Tische und Stühle) zur Verfügung.
Die Kandidaten/innen sind für ihren Arbeitsplatz verantwortlich und haften persönlich für eventuelle Schäden.

Normen, Arbeitsbücher, Formelsammlungen etc.

- Eigenes Arbeitsbuch, eigenes Arbeitsheft, eigene Lerndokumentation
- Eigene Formelsammlungen
- Computer mit CAD-System oder Stifte für Handzeichnung
- Software / Produkteunterlagen:
 - Trox Easy Product Finder
 - Planungsdokumentation Sevenair
- Normen (physisch oder digital):
 - SWKI – Richtlinien
 - SIA – Normen
 - VKF-Brandschutzrichtlinie der «Lufttechnische Anlagen»
 - Lärmschutzverordnung (LSV)
 - Luftreinhalteverordnung (LRV)
- Eigener, netzunabhängiger Taschenrechner (kein Handy, Computer etc.)

Allgemeine Prüfungsvorgaben

Bei allen Prüfungen und Lösungen:

- müssen die Lösungswege jederzeit nachvollziehbar sein
- ist die Verwendung von Fachbüchern, Schulheften, mitgebrachten Tabellen und Diagramme nicht erlaubt
- ist der Einsatz und Gebrauch von Handys, Smart-Watch usw. nicht erlaubt
- ist der Einsatz und Gebrauch von Notebooks, Tablets und Laptops nur für Zeichnungsaufgaben zulässig

Bei folgender Prüfung:

- PA 4 (Position 4: Fachgespräch)

dürfen **KEINE** Unterlagen verwendet werden.

Bei folgender Prüfung:

- PA 1 (Position 1: Erstellen des Konzeptes)
- PA 3 (Position 3: Ausarbeitung der Planunterlagen)

dürfen folgende Unterlagen verwendet werden:

- das eigene Arbeitsbuch, das eigene Arbeitsheft, die eigene Lerndoku
- eine eigene Formelsammlung
- Nützliche Normen
- CAD-Programm

Bei folgender Prüfung:

- PA 21 (Position 2: Teil 1 Dimensionierung; Luftmengenberechnung)
- PA 22 (Position 2: Teil 2 Dimensionierung; Auslegung Systemkomponenten)
- PA 23 (Position 2: Teil 3 Dimensionierung; Planung der Luftverteilung)

dürfen folgende Unterlagen verwendet werden:

- das eigene Arbeitsbuch, das eigene Arbeitsheft, die eigene Lerndoku
- eine eigene Formelsammlung
- Nützliche Normen
- CAD-Programm
- Easy Product Finder (Trox-Hesco)
- Planungsdocumentation Sevenair

Bei folgender Prüfung:

- PA 24 (Position 2: Teil 4 Dimensionierung; h,x-Diagramm)
- PA 26 (Position 2: Teil 6 Dimensionierung; Mess-, Steuer-, Regeltechnik)

dürfen folgende Unterlagen verwendet werden:

- das eigene Arbeitsbuch, das eigene Arbeitsheft, die eigene Lerndoku
- eine eigene Formelsammlung
- Nützliche Normen

Bei folgender Prüfung:

- PA 25 (Position 2: Teil 5 Dimensionierung; Strömungsberechnung)

dürfen folgende Unterlagen verwendet werden:

- das eigene Arbeitsbuch, das eigene Arbeitsheft, die eigene Lerndoku
- eine eigene Formelsammlung
- Nützliche Normen
- Eigenes Berechnungs (Excel-Tool), die Abgabe erfolgt auf dem abgegebenen Papier-Formular

Abgegeben werden

folgende Tabellen/Formulare für das Erfüllen der Prüfung:

- Neutrale Formulare für die Druckverlustberechnung sowie Diagramme über Rohr-/Kanalreibungswiderstände und Tabellen über Einzelwiderstände (ζ -Werte)
 - Diagramme, Tabellen, Massbilder für die Auswahl und Auslegung der einzelnen Anlagekomponenten
- Es sind **keine** Kataloge von Anlagekomponenten mitzunehmen

Nicht gestattet ist

- die Benutzung von alten Prüfungen und alten Abschlussprüfungen.
- **Handys dürfen nicht als Taschenrechner benutzt werden. Damit kein Austausch von Ergebnissen stattfindet, werden die Handys jeweils für die Dauer der Prüfungen eingezogen und ausgeschaltet bei den Experten/innen deponiert.**
- Die Benützung von kommunikationsfähigen Geräten

Wichtig

Auf sämtlichen verwendeten Schriftstücken und Zeichenpapieren dürfen keine Firmenbezeichnungen des Ausbildungsbetriebes ersichtlich sein.

Aufgebot APQV 2025 zu den mündlichen und schriftlichen Prüfungen

Prüfungsbeginn:	Prüfungsort:
Montag, 16. Juni 2025, 08.30 Uhr	Baugewerbliche Berufsschule Zürich Reishauerstrasse 2 8005 Zürich
Dienstag, 17. Juni 2025, 08:00 Uhr	
Mittwoch, 18. Juni 2025, 08:00 Uhr	
Donnerstag, 19. Juni 2025, individuell	

Siehe auch Prüfungsprogramm (Stundenplan)

Gruppe	Zimmer	Nr.	Kandidaten/innen	
LT1	112	7590 7591 7592 7593 7594 7595 7596 7597 7598 7599 7600	Ajazi Hazir Aldahouk Bassam Altun Melih Özgür Araujo Sousa Ricardo Barmettler Suero Daniel Blesse Pia Brandt Leonard Bunjaku Rijad Burri Janik Rayan Böhm Christoph Alessandro Caicedo Chiquito Larissa Mia	für diese Gruppe: Robin Hackl Reto Disler Alex Gehrig Andrea G. Gasperi Ibrahim Memeti
LT2	108	7601 7602 7603 7604 7605 7606 7607 7608 7609 7610 7611	Cardoso João Danielson Gabriele Gunnar De Oliveira Gonzalez Alba Diethelm Kim Tamara Dzaferi Amra Efrem Adonay Eggspühler Lea Fondeur Yorby Jose Grossmann Tim Gyr Alexander Gähler Linus Sebastian	für diese Gruppe: Damian Zürcher Claudio Della Costa Stefan Walser Markus Bigler Stephan Krättli Ibrahim Memeti
LT3	115	7612 7613 7614 7623 7616 7617 7618 7619 7620 7621 7622	Hansen Bjørn Ole Herzog Nick Hocevar Damian Lazarevic Lazar Ibraimi Alen Jakupi Ebrar Kadriaj Kadri Keller Tobias Jérémie Krasniqi Edmond Kuçi Vesa Lang Eveline Vanessa	für diese Gruppe: Marcel Forrer Stefan Rüede Pascal Hartung Stephan Ganz Robin Hackl Vladimir Vasic Ibrahim Memeti

Gruppe	Zimmer	Nr.	Kandidaten/innen	
LT4	105	7615 7624 7625 7626 7627 7628 7629 7630 7631 7632 7633	Hossain Tahsin Malacarne Lynn Marfurt Ben Mdimagh Mohamed Bedis Milanovic Sara Mustafi Murat Oliveira Rodrigues Jessica Richner Dean Rupp Joel Rüegg Liam Scaramella Dennis	für diese Gruppe: Joel Piersanti Marcel Forrer Reto Bucher Reto Pfister Jorge Perez Ibrahim Memeti
LT5	109	7634 7635 7636 7637 7638 7639 7640 7641 7642 7643 13739	Schinnagel Migel-Eusebio Schärer Kilian Sebastiani Luca Sopa Dijan Stanojkovic Emilija Steiger-Bowers Dominic Stössel Philipp Varis Vanes Wüthrich Yanick Dennis Züger Andreas Alessio Mané Donghi	für diese Gruppe: Daniel Bühler Markus Bigler Sascha Djurdjevic Marcel Lehner Pascal Schüpbach Ibrahim Memeti



Aufgebot APQV 2025 für die Experten

Zur Prüfungsaufsicht und zu den Prüfungskorrekturen gemäss den detaillierten Prüfungsplänen:	
Montag, 16. Juni 2025 BBZ, Reishauerstrasse 2, 8005 Zürich Zimmer 102 07:30 Uhr bis ca. 18:00 Uhr	Experten: Robin Hackl Damian Zürcher Marcel Forrer Joel Piersanti Daniel Bühler Cyrill Widmer Ibrahim Memeti
Dienstag, 17. Juni 2025 BBZ, Reishauerstrasse 2, 8005 Zürich Zimmer 102 07:30 Uhr bis ca. 18:00 Uhr	Experten: Reto Disler Damian Zürcher Daniel Bühler Alain Oklé Reto Bucher Simon Felder Stefan Rüde Marcel Forrer Markus Bigler Cyrill Widmer Shyam Zala Daniel Marra Andreas Coric Ibrahim Memeti
Mittwoch, 18. Juni 2025 BBZ, Reishauerstrasse 2, 8005 Zürich Zimmer 102 08:00 Uhr bis ca. 17.00 Uhr	Experten: Pascal Hartung Alex Gehrig Andrea G. Gasperi Stefan Walser Markus Bigler Claudia Landert Reto Disler Damian Zürcher Nikolina Llukes Stefan Rüde Markus Bigler Stephan Ganz Robin Hackl Reto Bucher Reto Pfister Sascha Djurdjevic Marcel Lehner Jorge Perez Simon Felder Cyrill Widmer Daniel Marra Ibrahim Memeti

<p>Donnerstag, 19. Juni 2025</p> <p>BBZ, Reishauerstrasse 2, 8005 Zürich Zimmer 102</p> <p>08:00 Uhr bis ca. 17.00 Uhr</p>	<p>Experten:</p> <table><tr><td>Alex Gehrig</td><td>Stephan Ganz</td></tr><tr><td>Andrea G. Gasperi</td><td>Vladimir Vasic</td></tr><tr><td>Damian Zürcher</td><td>Reto Bucher</td></tr><tr><td>Stephan Krättli</td><td>Jorge Perez</td></tr><tr><td></td><td>Sascha Djurdjevic</td></tr><tr><td></td><td>Pascal Schüpbach</td></tr><tr><td>Daniel Marra</td><td>Stefan Walser</td></tr><tr><td>Reto Pfister</td><td>Alain Oklé</td></tr><tr><td>Remo Graf</td><td>Shyam Zala</td></tr><tr><td>Claudia Landert</td><td>Marouan Said</td></tr><tr><td></td><td>Ibrahim Memeti</td></tr></table>	Alex Gehrig	Stephan Ganz	Andrea G. Gasperi	Vladimir Vasic	Damian Zürcher	Reto Bucher	Stephan Krättli	Jorge Perez		Sascha Djurdjevic		Pascal Schüpbach	Daniel Marra	Stefan Walser	Reto Pfister	Alain Oklé	Remo Graf	Shyam Zala	Claudia Landert	Marouan Said		Ibrahim Memeti
Alex Gehrig	Stephan Ganz																						
Andrea G. Gasperi	Vladimir Vasic																						
Damian Zürcher	Reto Bucher																						
Stephan Krättli	Jorge Perez																						
	Sascha Djurdjevic																						
	Pascal Schüpbach																						
Daniel Marra	Stefan Walser																						
Reto Pfister	Alain Oklé																						
Remo Graf	Shyam Zala																						
Claudia Landert	Marouan Said																						
	Ibrahim Memeti																						
<p>Freitag, 20. Juni 2025</p> <p>BBZ, Reishauerstrasse 2, 8005 Zürich Zimmer 102</p> <p>08:00 Uhr bis ca. 12.00 Uhr</p>	<p>Experten:</p> <p>Gemäss separatem Aufgebot am 19. Juni 2025 von Ibrahim Memeti</p>																						

PRÜFUNGSPROGRAMM Abschlussprüfung im Qualifikationsverfahren 2025

Gruppe LT 1

Stand: 10.04.2025

7590 Ajazi H.
7591 Aldahouk B.
7592 Altun M.
7593 Araujo Sousa R.
7594 Barmettler Suero D.
7595 Blesse P.
7596 Brandt L.
7597 Bunjaku R.
7598 Burri J.
7599 Böhm C.
7600 Caicedo Chiquito L.

	1. Tag Montag, 16. Juni 2025	2. Tag Dienstag, 17. Juni 2025	3. Tag Mittwoch, 18. Juni 2025	4. Tag Donnerstag, 19. Juni 2025	5. Tag (Reserve) Freitag, 20. Juni 2025
	Zimmer 112	Zimmer 112	Zimmer 112	mündlich 15 Min Konzept 30 Min Projekt / Allg. Zimmer 112	mündlich 30 Min Konzept 15 Min Projekt / Allg. Zimmer 112
Experten	Robin Hackl	Reto Disler	Robin Hackl	Alex Gehrig	Alex Gehrig
Experten				Andera G. Gasperi	Andera G. Gasperi
8°	Einrichten				
9°		Orientierung			7593 Araujo Sousa R.
10°	PA1 (Pos 1) 240 Min. Erstellen eines Konzepts - Anlagenkonzept - Zentralenkonzept - Luftmengen Grobabschätzung - Luftverteilung (Strichkonzept)	PA 24 (Pos 2 Teil 4), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (hx-Diagramm)	PA3 (Pos 3 Teil 2), 270 Min. Auslegen der Planunterlagen - Grundrisse (1:50) - Zentralendisposition - Aussparungspläne - Detailpläne (1:20) - Materialauszug		7594 Barmettler Suero D.
11°		PA 25 (Pos 2 Teil 5), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (Strömungsberechnungen)			7595 Blesse P.
12°		PA26 (Pos 2 Teil 6), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (MSRL)			7596 Brandt L.
13°					
14°	PA 21-23 (Pos 2 Teil 1-3), 240 Min Auslegen der Lüftungsanlagen - Luftmengenberechnung - PS vorgegeben - Detaillierte Berechnung - Berechnungen inkl. Theoriefragen	PA3 (Pos 3 Teil 1), 270 Min Auslegen der Planunterlagen - Grundrisse (1:50) - Zentralendisposition - Aussparungspläne - Detailpläne (1:20) - Materialauszug			7597 Bunjaku R.
15°				7590 Ajazi H.	
16°				7591 Aldahouk B.	7598 Burri J.
17°					7599 Böhm C.
18°				7592 Altun M.	7600 Caicedo Chiquito L.

PRÜFUNGSPROGRAMM Abschlussprüfung im Qualifikationsverfahren 2025

Gruppe LT 2

Stand: 10.04.2025

7601 Cardoso J.
7602 Danielson G.
7603 De Oliveira Gonzalez A.
7604 Diethelm K.
7605 Dzaferi A.
7606 Efrem A.
7607 Eggspühler L.
7608 Fondeur Y.
7609 Grossmann T.
7610 Gyr A.
7611 Gähler L.

Uhrzeit	1. Tag Montag, 16. Juni 2025		2. Tag Dienstag, 17. Juni 2025		3. Tag Mittwoch, 18. Juni 2025		4. Tag Donnerstag, 19. Juni 2025		5. Tag (Reserve) Freitag, 20. Juni 2025	
	Zimmer	Alle	Zimmer	Zimmer	Zimmer	mündlich	mündlich	mündlich		
	Zimmer 108	Mensa	Zimmer 108	Zimmer 108	Zimmer 108	15 Min Konzept 30 Min Projekt / Allg. Zimmer 108	30 Min Konzept 15 Min Projekt / Allg. Zimmer 108	30 Min Konzept 15 Min Projekt / Allg. Zimmer 108		
Experten	Damian Zürcher	I. Memeti	Damian Zürcher	Claudio Della Costa	Stefan Walser	Damian Zürcher				
Experten					Markus Bigler	Stephan Krättli				
8 ⁰⁰	Einrichten									
9 ⁰⁰		Orientierung	PA 24 (Pos 2 Teil 4), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (hx-Diagramm)				7604 Diethelm K.			
10 ⁰⁰	PA1 (Pos 1) 240 Min. Erstellen eines Konzepts - Anlagenkonzept - Zentralenkonzept - Luftmengen Grobabschätzung - Luftverteilung (Strichkonzept)		PA 25 (Pos 2 Teil 5), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (Strömungsberechnungen)		PA3 (Pos 3 Teil 2), 270 Min. Auslegen der Planunterlagen - Grundrisse (1:50) - Zentralendisposition - Aussparungspläne - Detailpläne (1:20) - Materialauszug		7605 Dzaferi A.			
11 ⁰⁰										
12 ⁰⁰			PA26 (Pos 2 Teil 6), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (MSRL)				7606 Efrem A.			
13 ⁰⁰										
14 ⁰⁰	PA 21-23 (Pos 2 Teil 1-3), 240 Min Auslegen der Lüftungsanlagen - Luftmengenberechnung - PS vorgegeben - Detaillierte Berechnung - Berechnungen inkl. Theoriefragen						7608 Fondeur Y.			
15 ⁰⁰			PA3 (Pos 3 Teil 1), 270 Min Auslegen der Planunterlagen - Grundrisse (1:50) - Zentralendisposition - Aussparungspläne - Detailpläne (1:20) - Materialauszug			7601 Cardoso J.	7609 Grossmann T.			
16 ⁰⁰						7602 Danielson G.				
17 ⁰⁰	Luftverteilung (Strichkonzept) - Grobdimensionierung - Konzeptbeschrieb					7603 De Oliveira Gonzalez A.	7610 Gyr A.			
18 ⁰⁰							7611 Gähler L.			

PRÜFUNGSPROGRAMM Abschlussprüfung im Qualifikationsverfahren 2025

Gruppe LT 3

Stand: 10.04.2025

7612 Hansen B.
7613 Herzog N.
7614 Hocevar D.
7623 Lazarevic L.
7616 Ibraimi A.

7617 Jakupi E.
7618 Kadriaj K.
7619 Keller T.
7620 Krasniqi E.
7621 Kuçi V.
7622 Lang E.

	1. Tag Montag, 16. Juni 2025	2. Tag Dienstag, 17. Juni 2025	3. Tag Mittwoch, 18. Juni 2025	4. Tag Donnerstag, 19. Juni 2025	5. Tag (Reserve) Freitag, 20. Juni 2025
	Zimmer 115	Zimmer 115	Zimmer 115	mündlich 15 Min Konzept 30 Min Projekt / Allg. Zimmer 115	mündlich 30 Min Konzept 15 Min Projekt / Allg. Zimmer 115
Experten	Marcel Forrer	Stefan Rüede	Pascal Hartung	Stephan Ganz	Stephan Ganz
Experten				Robin Hackl	Vladimir Vasic
	Alle Mensa				
8°	Einrichten				
9°		PA 24 (Pos 2 Teil 4), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (hx-Diagramm)		7623 Lazarevic L.	
10°	PA1 (Pos 1) 240 Min. Erstellen eines Konzepts - Anlagenkonzept - Zentralenkonzept - Luftmengen Grobabschätzung - Luftverteilung (Strichkonzept)	PA 25 (Pos 2 Teil 5), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (Strömungsberechnungen)	PA3 (Pos 3 Teil 2), 270 Min. Auslegen der Planunterlagen - Grundrisse (1:50) - Zentralendisposition - Aussparungspläne - Detailpläne (1:20) - Materialauszug	7616 Ibraimi A.	
11°				7617 Jakupi E.	
12°		PA26 (Pos 2 Teil 6), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (MSRL)		7618 Kadriaj K.	
13°					
14°	PA 21-23 (Pos 2 Teil 1-3), 240 Min Auslegen der Lüftungsanlagen - Luftmengenberechnung - PS vorgegeben - Detaillierte Berechnung - Berechnungen inkl. Theoriefragen	PA3 (Pos 3 Teil 1), 270 Min Auslegen der Planunterlagen - Grundrisse (1:50) - Zentralendisposition - Aussparungspläne - Detailpläne (1:20) - Materialauszug		7619 Keller T.	
15°			7612 Hansen B.	7620 Krasniqi E.	
16°	Dimensionierung Bauteile - Luftmengen vorgegeben - Luftmengen Grobabschätzung		7613 Herzog N.		
17°	Luftverteilung (Strichkonzept) - Grobdimensionierung - Konzeptbeschrieb		7614 Hocevar D.	7621 Kuçi V.	
18°				7622 Lang E.	

PRÜFUNGSPROGRAMM Abschlussprüfung im Qualifikationsverfahren 2025

Gruppe LT 4

Stand: 10.04.2025

7615 Hossain T.
7624 Malacarne L.
7625 Marfurt B.
7626 Mdimagh M.
7627 Milanovic S.
7628 Mustafi M.
7629 Oliveira Rodrigues J.
7630 Richner D.
7631 Rupp J.
7632 Rüegg L.
7633 Scaramella D.

	1. Tag Montag, 16. Juni 2025	2. Tag Dienstag, 17. Juni 2025	3. Tag Mittwoch, 18. Juni 2025	4. Tag Donnerstag, 19. Juni 2025	5. Tag (Reserve) Freitag, 20. Juni 2025
	Zimmer 105	Alle Mensa	Zimmer 105	Zimmer 105	Zimmer 105
Experten	Joel Piersanti	I. Memeti	Marcel Forrer	Reto Bucher	Reto Bucher
Experten				Reto Pfister	Jorge Perez
8°	Einrichten				
9°		Orientierung	PA 24 (Pos 2 Teil 4), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (hx-Diagramm)		7626 Mdimagh M.
10°	PA1 (Pos 1) 240 Min. Erstellen eines Konzepts - Anlagenkonzept - Zentralenkonzept - Luftmengen Grobabschätzung - Luftverteilung (Strichkonzept)		PA3 (Pos 3 Teil 2), 270 Min. Auslegen der Planunterlagen - Grundrisse (1:50) - Zentralendisposition - Aussparungspläne - Detailpläne (1:20) - Materialauszug		7627 Milanovic S.
11°					7628 Mustafi M.
12°			PA26 (Pos 2 Teil 6), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (MSRL)		7629 Oliveira Rodrigues J.
13°					
14°	PA 21-23 (Pos 2 Teil 1-3), 240 Min Auslegen der Lüftungsanlagen - Luftmengenberechnung - PS vorgegeben - Detaillierte Berechnung - Berechnungen inkl. Theoriefragen				7630 Richner D.
15°		PA3 (Pos 3 Teil 1), 270 Min Auslegen der Planunterlagen - Grundrisse (1:50) - Zentralendisposition - Aussparungspläne - Detailpläne (1:20) - Materialauszug		7615 Hossain T.	7631 Rupp J.
16°				7624 Malacarne L.	
17°	Luftverteilung (Strichkonzept) - Grobdimensionierung - Konzeptbeschrieb			7625 Marfurt B.	7632 Rüegg L.
18°					7633 Scaramella D.

PRÜFUNGSPROGRAMM Abschlussprüfung im Qualifikationsverfahren 2025

Gruppe LT 5

Stand: 10.04.2025

7634 Schinnagel M.
7635 Schärer K.
7636 Sebastiani L.
7637 Sopa D.
7638 Stanojkovic E.
7639 Steiger-Bowers D.
7640 Stössel P.
7641 Varis V.
7642 Wüthrich Y.
7643 Züger A.
13739 Alessio Mané D.

	1. Tag Montag, 16. Juni 2025	2. Tag Dienstag, 17. Juni 2025	3. Tag Mittwoch, 18. Juni 2025	4. Tag Donnerstag, 19. Juni 2025	5. Tag (Reserve) Freitag, 20. Juni 2025
	Zimmer 109	Zimmer 109	Zimmer 109	mündlich 15 Min Konzept 30 Min Projekt / Allg. Zimmer 109	mündlich 30 Min Konzept 15 Min Projekt / Allg. Zimmer 109
Experten	Daniel Bühler	Markus Bigler	Markus Bigler	Sascha Djurdjevic	Sascha Djurdjevic
Experten				Marcel Lehner	Pascal Schüpbach
8°	Einrichten				
9°		Orientierung			7637 Sopa D.
10°	PA1 (Pos 1) 240 Min. Erstellen eines Konzepts - Anlagenkonzept - Zentralenkonzept - Luftmengen Grobabschätzung - Luftverteilung (Strichkonzept)	PA 24 (Pos 2 Teil 4), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (hx-Diagramm)	PA3 (Pos 3 Teil 2), 270 Min. Auslegen der Planunterlagen - Grundrisse (1:50) - Zentralendisposition - Aussparungspläne - Detailpläne (1:20) - Materialauszug		7638 Stanojkovic E.
11°		PA 25 (Pos 2 Teil 5), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (Strömungsberechnungen)			7639 Steiger-Bowers D.
12°		PA26 (Pos 2 Teil 6), 80 Min. Auslegen der Lüftungsanlagen - Dimensionierung (MSRL)			7640 Stössel P.
13°					
14°	PA 21-23 (Pos 2 Teil 1-3), 240 Min Auslegen der Lüftungsanlagen - Luftmengenberechnung - PS vorgegeben - Detaillierte Berechnung - Berechnungen inkl. Theoriefragen	PA3 (Pos 3 Teil 1), 270 Min Auslegen der Planunterlagen - Grundrisse (1:50) - Zentralendisposition - Aussparungspläne - Detailpläne (1:20) - Materialauszug			7641 Varis V.
15°				7634 Schinnagel M.	7642 Wüthrich Y.
16°				7635 Schärer K.	
17°					7643 Züger A.
18°				7636 Sebastiani L.	13739 Alessio Mané D.