

# Anleitung für die Durchführung des eQV (Kandidaten) Polymechniker/in EFZ + Konstrukteur/in EFZ

Handbuch

## Änderungskontrolle

Version	Datum	Ausführende Stelle	Bemerkungen (Erstellung, Review, Genehmigung)
0.1	15.03.2014	Oli Habegger	Erstellung
0.2	15.01.2019	Jürg Brunner	Aktualisiert
1.0	17.01.2020	Jürg Brunner	Überarbeitet
1.1	25.02.2021	Jürg Brunner	Aktualisiert, neue Bilder

(eQV = elektronisches Qualifikationsverfahren)



# Anleitung für die Durchführung des eQV (Kandidaten)

## Polymechaniker/in EFZ + Konstrukteur/in EFZ

### Inhaltsverzeichnis

1	Einloggen .....	3
1.1	Übungsmodus und Prüfungsmodus .....	3
2	Prüfungsdurchführung .....	4
2.1	Auswahl des Prüfungsmoduls .....	4
2.2	Eingabe des Zugangscodes .....	5
3	Prüfung durchführen .....	6
3.1	Fragenübersicht anzeigen .....	7
4	Prüfung abschliessen .....	7
4.1	Test beenden .....	7
4.2	Test beenden bestätigen .....	7
4.3	Abmelde-Bestätigung des Systems im Prüfungsmodus .....	8
4.4	Abmelde-Bestätigung des Systems im Übungsmodus .....	8
5	Auswertungen (Berichte) .....	9

# Anleitung für die Durchführung des eQV (Kandidaten) Polymechniker/in EFZ + Konstrukteur/in EFZ

## 1 Einloggen

Unter [www.e-tutor-swissmem.ch](http://www.e-tutor-swissmem.ch) mit erhaltenem Benutzernamen und Passwort einloggen:



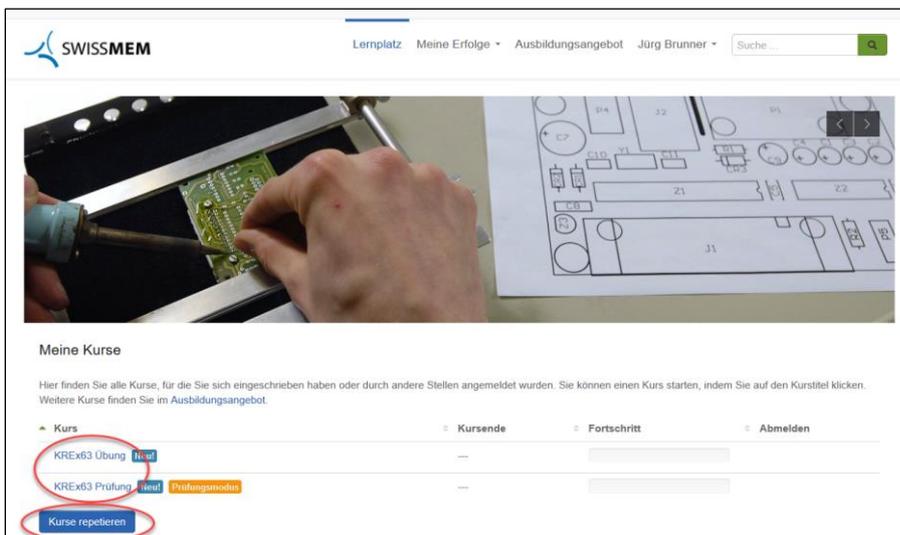
### 1.1 Übungsmodus und Prüfungsmodus

Bei freigegebenen Prüfungen haben sie die Wahl zwischen dem "Übungsmodus" und dem "Prüfungsmodus". Bei der scharfen Prüfung gibt es nur den Prüfungsmodus.

Im **Übungsmodus** haben sie die Möglichkeit, die Prüfung so oft sie wollen zu lösen. Der Zugangscode ist für alle Module derselbe. Nachdem sie "Test beenden" gedrückt haben, erhalten sie sofort die Auswertung und sie können dann zwischen ihrer Antwort und der Musterlösung wechseln.

Der **Prüfungsmodus** kann nur einmal ausgeführt werden. Jedes Modul hat einen eigenen Zugangscode. Im Prüfungsmodus erhalten sie keine Auswertung und können keine Lösungen ansehen. Die Auswertung und Einsicht in die Lösungen ist nur mit dem Expertenzugang möglich.

Wichtig: Sobald sie eine Prüfung oder Übung das erste Mal gestartet haben, verschwindet sie von der Startseite und ist unter «Kurse repetieren» ersichtlich!

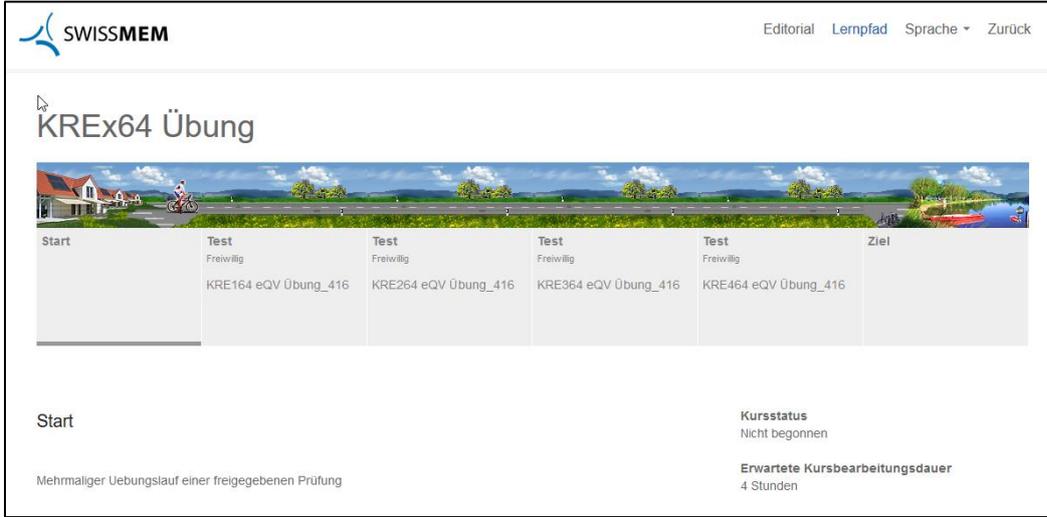


# Anleitung für die Durchführung des eQV (Kandidaten) Polymechnik/in EFZ + Konstrukteur/in EFZ

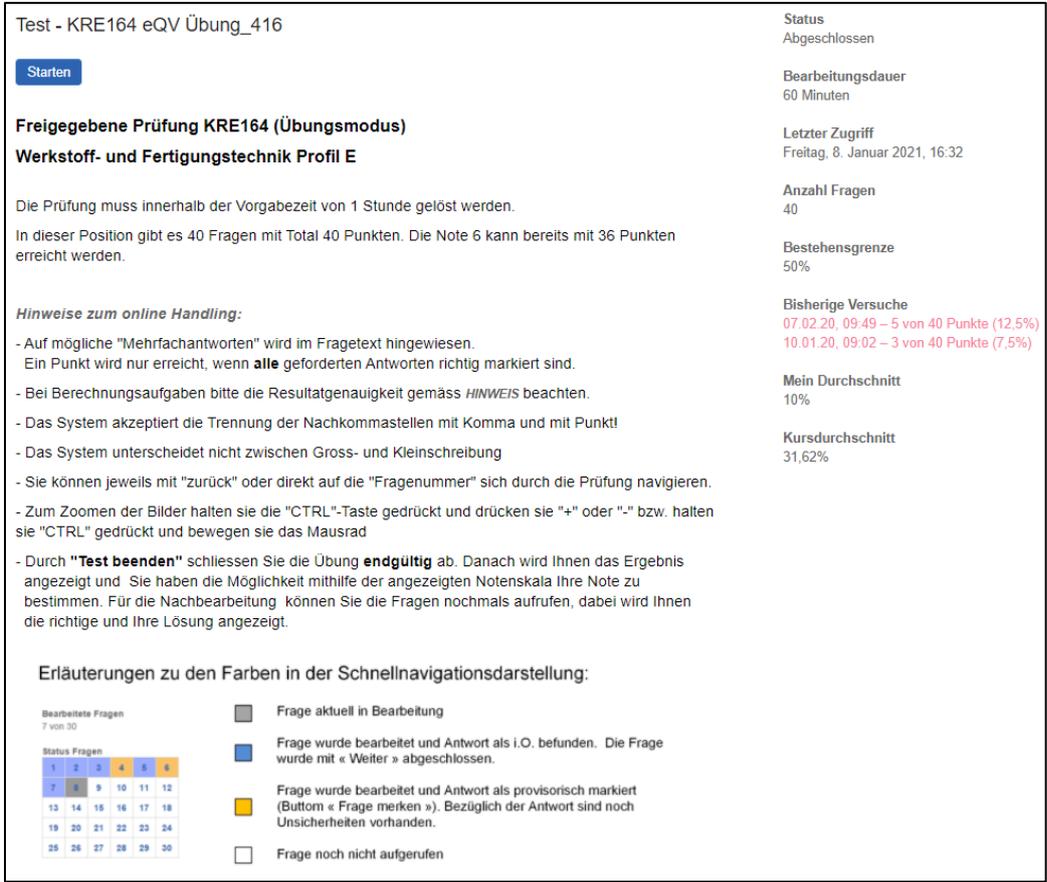
## 2 Prüfungsdurchführung

### 2.1 Auswahl des Prüfungsmoduls

Nach der Auswahl des Prüfungs- bzw. Übungsmodus kommen sie zur Übersicht der Prüfungsmodule.



Sobald sie das Modul anwählen, erhalten sie Informationen über den Inhalt des Moduls (Themen) und wichtige Hinweise zum online-Handling. Sobald sie diese gelesen haben, drücken sie «Starten».



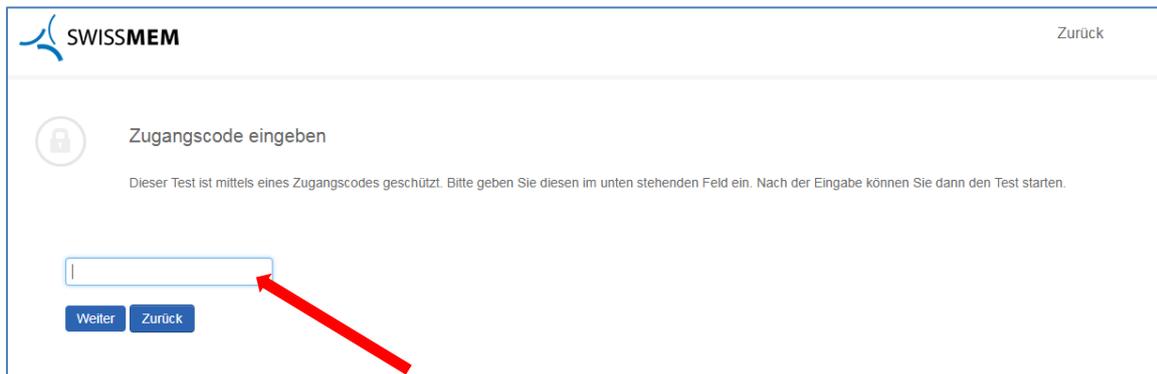
# Anleitung für die Durchführung des eQV (Kandidaten)

## Polymechniker/in EFZ + Konstrukteur/in EFZ

### 2.2 Eingabe des Zugangscodes

Nachdem sie das Modul gestartet haben, werden sie aufgefordert, den Zugangscode einzugeben. Diesen finden sie in den Unterlagen oder sie erhalten ihn vom Lehrer oder Experten.

Im Übungsmodus haben alle Module denselben Zugangscode, im Prüfungsmodus hat jedes Modul einen separaten Zugangscode. Sobald sie den Zugangscode eingegeben haben, beginnt die Prüfung.



SWISSMEM Zurück

 Zugangscode eingeben

Dieser Test ist mittels eines Zugangscodes geschützt. Bitte geben Sie diesen im unten stehenden Feld ein. Nach der Eingabe können Sie dann den Test starten.

# Anleitung für die Durchführung des eQV (Kandidaten)

## Polymechniker/in EFZ + Konstrukteur/in EFZ

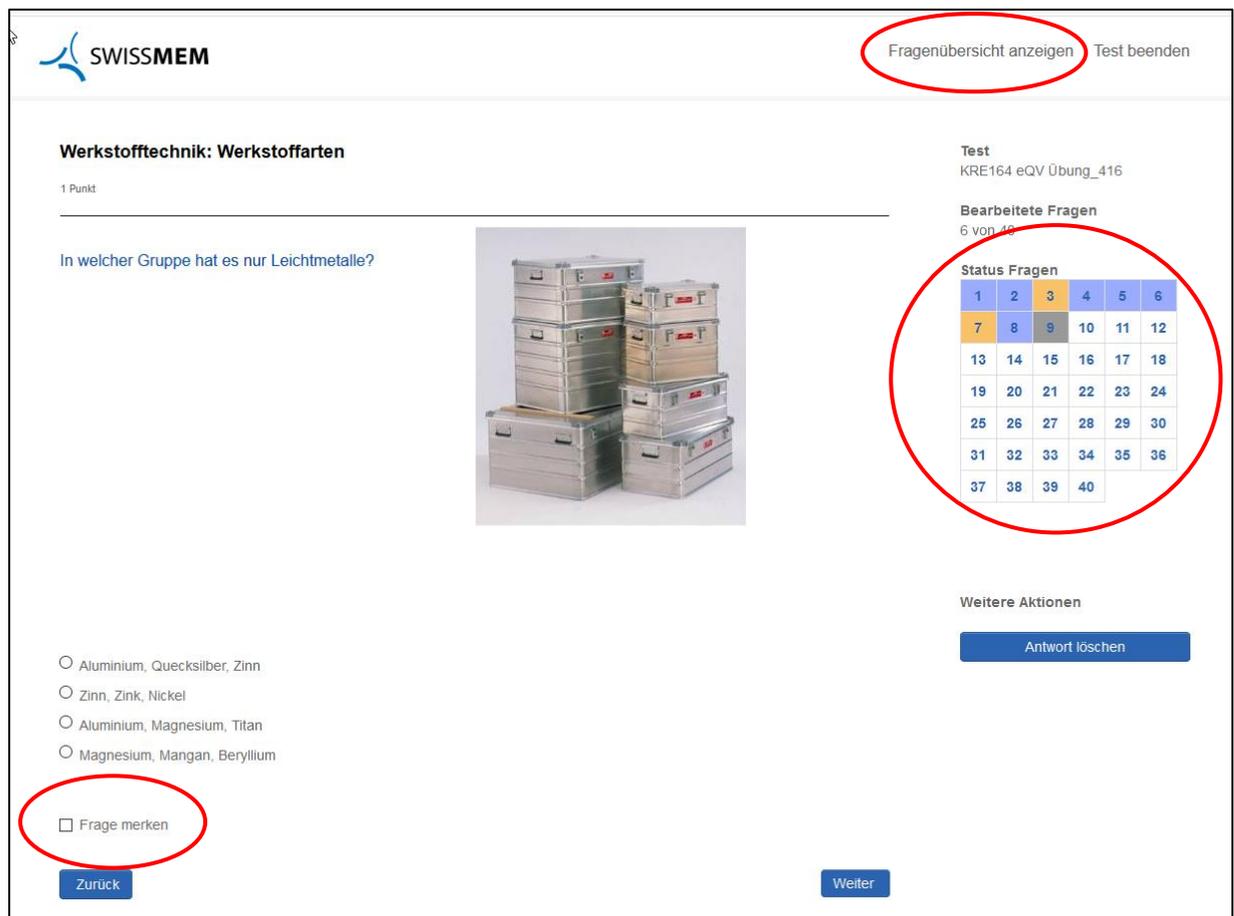
### 3 Prüfung durchführen

Die Prüfung besteht aus dem online-Test und muss innerhalb der Vorgabezeit von 1 Stunde gelöst werden.

Sie haben die Möglichkeit, den aktuellen Stand der Prüfungsdurchführung mit Hilfe der Status-Anzeige auf der rechten Seite zu überprüfen oder über den Aufruf der Funktion „Fragenübersicht anzeigen“. Die Farben haben folgende Bedeutung:

- Frage aktuell in Bearbeitung
- Frage wurde bearbeitet und Antwort als i.O befunden. Die Frage wurde mit «Weiter» abgeschlossen.
- Frage wurde bearbeitet und Antwort als provisorisch markiert (Button «Frage merken»). Bezüglich der Antwort sind noch Unsicherheiten vorhanden.
- Frage noch nicht aufgerufen

Die Antworten auf alle Fragen können bis zum Abschluss des Tests noch bearbeitet werden.



**SWISSMEM** Fragenübersicht anzeigen Test beenden

**Werkstofftechnik: Werkstoffarten**  
1 Punkt

In welcher Gruppe hat es nur Leichtmetalle?



Aluminium, Quecksilber, Zinn  
 Zinn, Zink, Nickel  
 Aluminium, Magnesium, Titan  
 Magnesium, Mangan, Beryllium

Frage merken

Zurück Weiter

**Test**  
KRE164 eQV Übung\_416

**Bearbeitete Fragen**  
6 von 40

**Status Fragen**

1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36
37	38	39	40		

Weitere Aktionen  
Antwort löschen

## Anleitung für die Durchführung des eQV (Kandidaten) Polymechaniker/in EFZ + Konstrukteur/in EFZ

### 3.1 Fragenübersicht anzeigen


Zurück zur Frage    Test beenden
  
  

### KRE164 eQV Übung\_416

**Bearbeitete Fragen**  
5 von 40

Die folgende Liste zeigt alle Fragen dieses Tests und den Status Ihrer Antworten. Sie können auf den Fragetitel klicken und die entsprechende Frage nochmals anzeigen lassen.

Frage-Nr.	Fragetitel	Status
001	KRE164-01	Beantwortet
002	KRE164-02	Beantwortet
003	KRE164-03 <span style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 2px;">Gemerkt</span>	Unbeantwortet
004	KRE164-04	Beantwortet
005	KRE164-05	Beantwortet
006	KRE164-06	Beantwortet
007	KRE164-07	Unbeantwortet
008	KRE164-08	Unbeantwortet
009	KRE164-09	Unbeantwortet
010	KRE164-10	Unbeantwortet

## 4 Prüfung abschliessen

### 4.1 Test beenden

Durch "Test beenden" schliessen Sie die Prüfung endgültig ab. Sie werden aber zuerst nochmals gefragt, ob sie sicher sind und müssen dies bestätigen.


Fragenübersicht anzeigen    Test beenden
  
  

ET1814

1 Punkt

**Test**  
ETE118 - Elektrotechnik

### 4.2 Test beenden bestätigen

Test beenden
✕

---

Wollen Sie den Test wirklich beenden und auswerten?

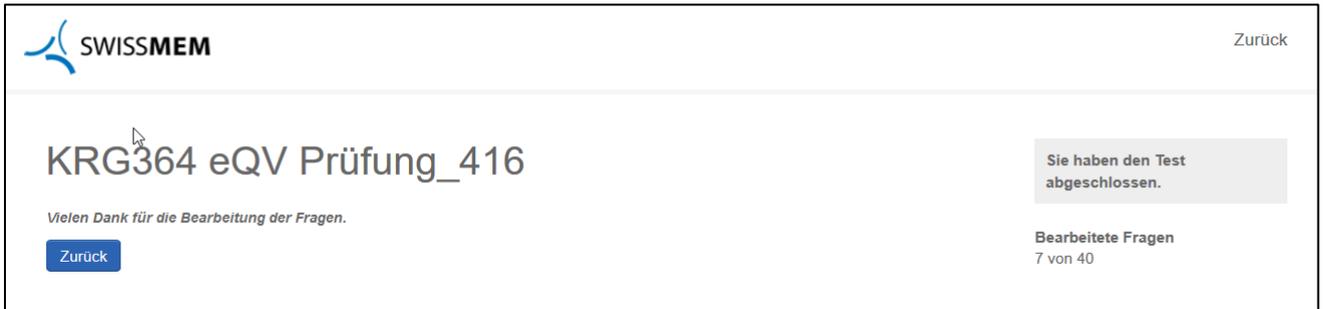
Test beenden
Abbrechen

## Anleitung für die Durchführung des eQV (Kandidaten) Polymechniker/in EFZ + Konstrukteur/in EFZ

### 4.3 Abmelde-Bestätigung des Systems im Prüfungsmodus

Nach Abschluss des Tests im Prüfungsmodus erhalten sie folgende Bestätigung. Lassen sie diese Seite geöffnet auf dem Bildschirm, bis sie der Lehrer / Experte gesehen hat.

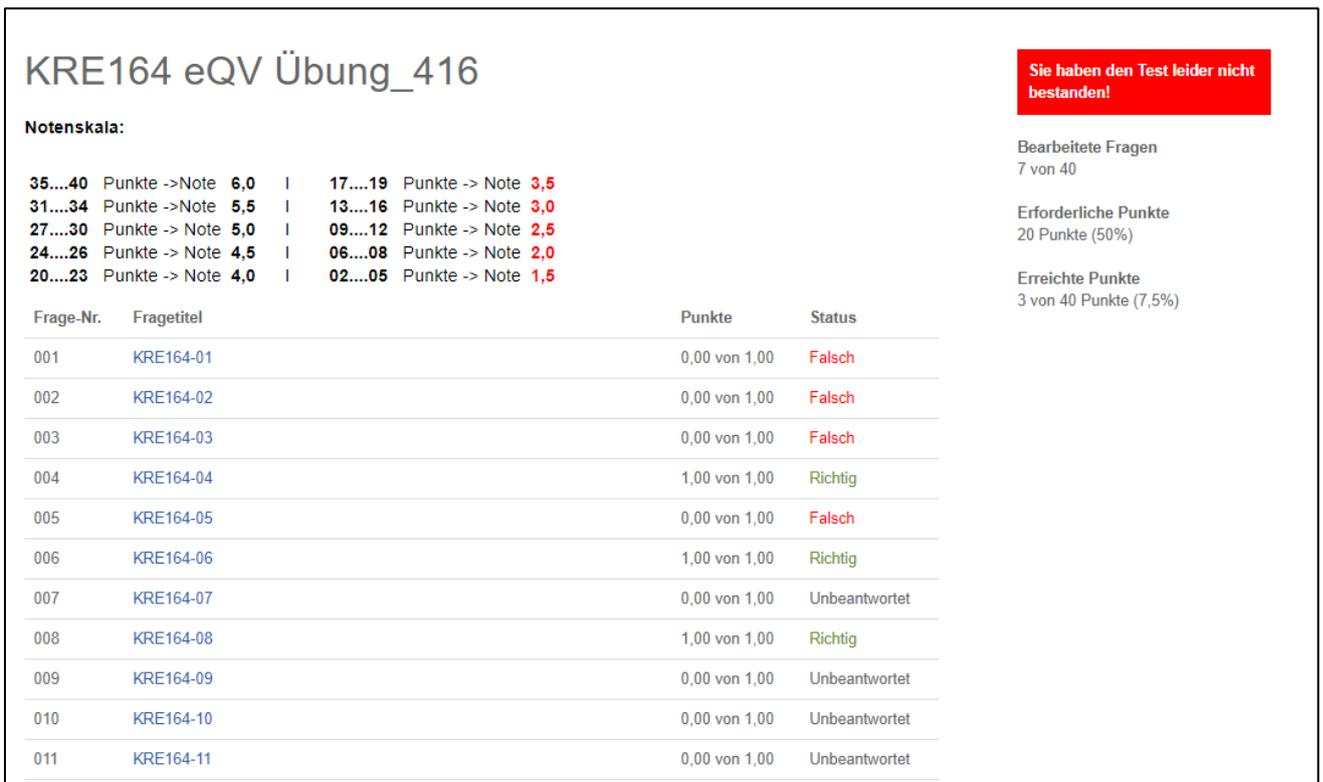
Sie erhalten keine Rückmeldung, ob sie den Test bestanden haben oder nicht und sehen auch die Auswertung nicht. **Die Auswertung des Prüfungsmodus ist nur mit dem Expertenzugang möglich.**



The screenshot shows the SWISSMEM logo in the top left and a 'Zurück' button in the top right. The main heading is 'KRG364 eQV Prüfung\_416'. Below it, a message reads 'Vielen Dank für die Bearbeitung der Fragen.' and a blue 'Zurück' button is visible. On the right side, a grey box contains the text 'Sie haben den Test abgeschlossen.' Below this, it shows 'Bearbeitete Fragen 7 von 40'.

### 4.4 Abmelde-Bestätigung des Systems im Übungsmodus

Nach Abschluss des Tests im Übungsmodus sehen sie die Notentabelle und erhalten direkt die Auswertung. Durch Klick auf die einzelne Frage (Fragetitel) sehen sie ihre Antwort und die Lösung zur Aufgabe.



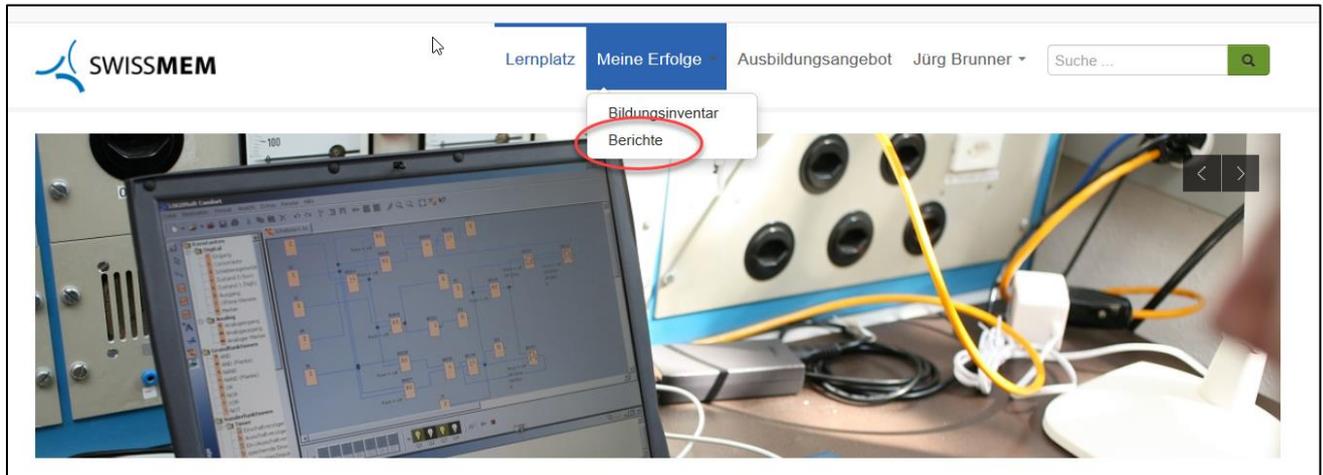
The screenshot displays the SWISSMEM logo and a 'Zurück' button. The main heading is 'KRE164 eQV Übung\_416'. A red box on the right contains the message 'Sie haben den Test leider nicht bestanden!'. Below this, it shows 'Bearbeitete Fragen 7 von 40', 'Erforderliche Punkte 20 Punkte (50%)', and 'Erreichte Punkte 3 von 40 Punkte (7,5%)'. On the left, a 'Notenskala:' table lists point ranges and corresponding grades. Below the scale is a table of questions with their status.

Frage-Nr.	Frage-Titel	Punkte	Status
001	KRE164-01	0,00 von 1,00	Falsch
002	KRE164-02	0,00 von 1,00	Falsch
003	KRE164-03	0,00 von 1,00	Falsch
004	KRE164-04	1,00 von 1,00	Richtig
005	KRE164-05	0,00 von 1,00	Falsch
006	KRE164-06	1,00 von 1,00	Richtig
007	KRE164-07	0,00 von 1,00	Unbeantwortet
008	KRE164-08	1,00 von 1,00	Richtig
009	KRE164-09	0,00 von 1,00	Unbeantwortet
010	KRE164-10	0,00 von 1,00	Unbeantwortet
011	KRE164-11	0,00 von 1,00	Unbeantwortet

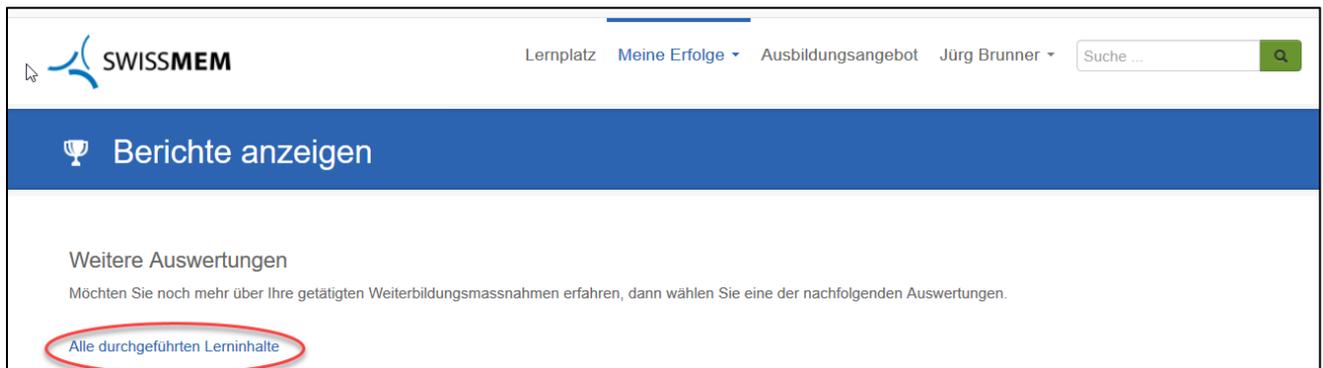
# Anleitung für die Durchführung des eQV (Kandidaten) Polymechniker/in EFZ + Konstrukteur/in EFZ

## 5 Auswertungen (Berichte)

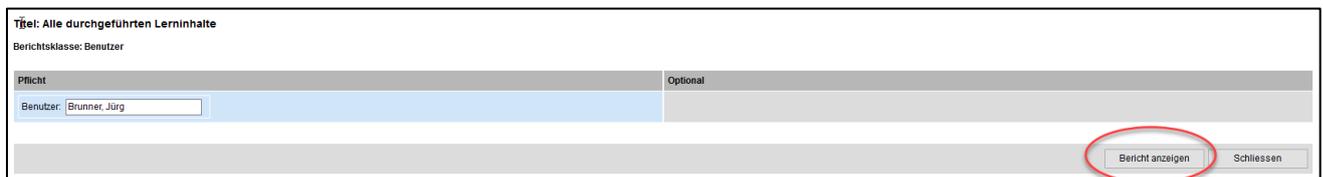
Die Auswertungen im Übungsmodus können sie einsehen. Klicken sie dazu unter «Meine Erfolge» auf «Berichte».



Danach klicken sie auf «alle durchgeführten Lerninhalte»



Klicken sie dann auf «Bericht anzeigen»



# Anleitung für die Durchführung des eQV (Kandidaten) Polymechaniker/in EFZ + Konstrukteur/in EFZ

Unter «Titel» können sie jeden durchgeführten Übungsmodus aufrufen.

PDF PDF PDF Bericht abonnieren

**Alle durchgeführten Lerninhalte**

Berichtsklasse: Benutzer

Login: testbrunner  
 Person: Brunner, Jürg  
 OE: KREX63-SH-2020  
 E-Mail: j.brunner@swissmem.ch  
 Telefon:  
 Mandant: 43 PM/KR LAP/eQV  
 Sprache: de

Nr.	Titel	Typ	Kursfreigabe	Level	Datum
1	<a href="#">KRE163 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	2 %	13.01.19 22:47
2	<a href="#">KRE463 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	2 %	31.01.19 13:51
3	<a href="#">KRE463 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	3 %	31.01.19 15:35
4	<a href="#">KRE463 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	31.01.19 15:38
5	<a href="#">KRE163 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	04.02.19 12:56
6	<a href="#">KRE163 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	2 %	07.02.19 18:29
7	<a href="#">KRE263 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	12.02.19 18:02
8	<a href="#">KRE163 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	15.02.19 09:20
9	<a href="#">KRE163 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	15.02.19 09:22
10	<a href="#">KRE163 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	27.02.19 08:31
11	<a href="#">KRE263 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	2 %	06.03.19 11:11
12	<a href="#">KRE263 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	2 %	07.03.19 17:05
13	<a href="#">KRE263 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	2 %	08.03.19 09:38
14	<a href="#">KRE263 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	13.03.19 16:52
15	<a href="#">KRE163 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	7 %	19.03.19 08:41
16	<a href="#">KRE363 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	21.03.19 09:47
17	<a href="#">KRE163 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	2 %	22.03.19 17:19
18	<a href="#">KRE163 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	25.03.19 19:35
19	<a href="#">KRE463 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	10.04.19 11:41
20	KRG319 eQV	Sequenz	KRGx19		06.05.19 08:42
21	KRG419 eQV	Sequenz	KRGx19		06.05.19 08:48
22	KRG119 eQV	Sequenz	KRGx19		06.05.19 08:50
23	KRG219 eQV	Sequenz	KRGx19		06.05.19 08:52
24	KRE219 eQV	Sequenz	KREx19		06.05.19 08:56
25	KRE319 eQV	Sequenz	KREx19		06.05.19 08:59
26	KRE419 eQV	Sequenz	KREx19		06.05.19 09:01
27	<a href="#">KRE363 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	08.05.19 09:18
28	<a href="#">KRE463 eQV Übung_413</a>	Sequenz	KREx63 Übung	0 %	08.05.19 09:18
29	<a href="#">KRE263 eQV esercizio_413</a>	Sequenz	KREx63 Esercizio	0 %	08.05.19 10:32
30	<a href="#">KRE263 eQV esercizio_413</a>	Sequenz	KREx63 Esercizio	0 %	08.05.19 10:33
31	<a href="#">KRE263 eQV esercizio_413</a>	Sequenz	KREx63 Esercizio	0 %	08.05.19 11:21
32	KRE119 eQV	Sequenz	KREx19		23.05.19 08:27
33	<a href="#">KREx63 eQV exercicio_413</a>	Sequenz	KREx63 Exercice	0 %	24.06.19 13:23

10.01.20 09:39 Seite 1 / 2

Unter «Fragetitel» können sie dann jede einzelne Frage nochmals ansehen.

PDF PDF PDF Bericht abonnieren

**Fragenergebnisse eines Versuchs**

Kurstitel: KREx63 Übung  
 Sequenztitel: KRE163 eQV Übung\_413  
 Datum: 13.01.19 22:47

Login: testbrunner  
 Person: Brunner, Jürg  
 OE: KREX63-SH-2020  
 E-Mail: j.brunner@swissmem.ch  
 Telefon:  
 Mandant: 43 PM/KR LAP/eQV  
 Sprache: de

Bestanden	Prozent	Bestehensgrenze	Punkte erreichte	von maximal	Punkte umgerechnet	erreichte	von maximal
Nicht bestanden	2.38 %	52.86 %	1.00	42.0	-	-	-

Nr.	Fragetitel Frage-ID	Typ	max. Punkte	erreichte Punkte	Antwortzeit	Antwort
1	<a href="#">KRE163-01</a>	Multi.Choice	1.00	1.00	00:21	beantwortet
2	<a href="#">D-000-012-911</a>	Multi.Choice	1.00	0.00	00:25	beantwortet
3	<a href="#">KRE163-02</a>	Multi.Choice	1.00	0.00	00:25	beantwortet
4	<a href="#">D-000-012-923</a>	Zuordnung	1.00	0.00	00:26	beantwortet
5	<a href="#">KRE163-03</a>	Zuordnung	1.00	0.00	01:41	unbeantwortet
6	<a href="#">D-000-012-910</a>	Multi.Choice	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet
7	KRE163-04	Multi.Choice	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet
8	KRE163-05	Zuordnung	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet
9	KRE163-06	Zuordnung	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet
10	KRE163-07	Multi.Choice	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet
11	KRE163-08	Multi.Choice	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet
12	KRE163-09	Multi.Choice	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet
13	KRE163-10	Multi.Choice	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet
14	KRE163-11	Multi.Choice	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet
15	KRE163-12	Multi.Choice	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet
16	KRE163-13	Multi.Choice	1.00	0.00	00:00	unbeantwortet

10.01.20 09:40 Seite 1 / 2