



Zugelassene Hilfsmittel an den Prüfungen der QSK nach Reglement 2003

Gültig ab 1. November 2018

Generell sind das persönliche Schreibzeug und die Zeichnungsutensilien zugelassen.

- 1) Rechner = normale Taschenrechner ohne Textbausteine, d.h. keine Text-/Tabellenkalkulations-Programme wie MS-Office, Word, Excel etc.
Konkret: Smartphones, Smartwatches, Tablets usw. sind verboten.
- 2) Fakultativ: Messgerät für die Messung der Schutzmassnahmen, z.B. Fluke 1664 FC, Chauvin Arnoux CA 6117, oder ähnliche.
- 3) NIN 2015 im Umfang der zwei Original-A4-Ordner. Erlaubter zusätzlicher Inhalt zur NIN: Inhaltsverzeichnis, SNR 464113, SNR 464022, Infoblätter SEV, Anleitung Leitungsberechnung (Ohne Zahlen). Nicht erlaubter Inhalt: Arbeitsblätter der Leitungsberechnungen mit Lösungen.
- 4) Der BKP und eBKP-H liegt an der mündlichen Prüfung auf.
- 5) Wenn möglich mit der Aufgabe abgeben (Kopien).
- 6) Zu Hause erstellte und mitgebrachte Legenden dürfen nicht mit der Aufgabe abgegeben werden. ⚡ Symbole für die Elektrotechnik / electrosuisse
- 7) Farbstifte, Schablonen, Massstab, usw.
- 8) Vom Kandidaten zwingend mitzunehmen.
- 9) Ein Formelbuch enthält Formeln der Mathematik, Elektrotechnik, Physik und/oder Chemie:
 - Ein Formelbuch ist eine Formelsammlung
 - In der Formelsammlung dürfen keine näheren Erläuterung bzw. Beweise dargestellt werden, also keine Lösungen mit Text, Zahlen oder Zeichnungen
 - Es dürfen keine losen Blätter verwendet werden
 - Eigene Formelsammlungen oder Ergänzungen dürfen angefertigt werden, sofern sie denn erwähnten Forderungen entsprechen

Werden an den Prüfungen unerlaubte Hilfsmittel vorgefunden, so werden diese für die gesamte Prüfungsdauer eingezogen und erst an der Verabschiedung wieder ausgehändigt!

Zu den unerlaubten Hilfsmitteln gehören z.B.: Licht-Handbuch für den Praktiker, Leuchten-Kataloge, Hersteller-Prospekte sowie Fachbücher. Sind im Formelbuch, in der NIN oder dergleichen Zusätze wie z.B. Lösungen oder Zeichnungen von Schemas oder Dispositionen vorhanden, so wird das ganze Formelbuch, die komplette NIN etc. eingezogen.

**Elektro-Sicherheitsberater / Elektro-Sicherheitsberaterin**

Nr.	Fach	mündliche Prüfung	schriftliche Prüfung
3.	Normen		
4.	Sicherheitskontrolle	³⁾ NIN 2015, ⁸⁾ NIV 2001 (Stand 1.1.2018)	¹⁾ Rechner, ³⁾ NIN 2015, ⁸⁾ NIV 2001 (Stand 1.1.2018)
5.	Messtechnik	¹⁾ Rechner, ²⁾ eigenes Messgerät	¹⁾ Rechner, Handbuch: Messen gemäss NIN 2015

Elektro-Projektleiter / Elektro-Projektleiterin

Nr.	Fach	mündliche Prüfung	schriftliche Prüfung
4.1	Planung		⁷⁾ , ⁶⁾ ⚡ Symbole für die Elektrotechnik, ⁹⁾ Formelbuch, ¹⁾ Rechner
4.2	Kalkulation	¹⁾ Rechner	
5.	Normen		
6.	Sicherheitskontrolle	³⁾ NIN 2015, ⁸⁾ NIV 2001 (Stand 1.1.2018)	¹⁾ Rechner, ³⁾ NIN 2015, ⁸⁾ NIV 2001 (Stand 1.1.2018)
7.	Messtechnik	¹⁾ Rechner, ²⁾ eigenes Messgerät	¹⁾ Rechner, Handbuch: Messen gemäss NIN 2015

Diplomierter Elektroinstallateur / diplomierte Elektroinstallateurin

Nr.	Fach	mündliche Prüfung	schriftliche Prüfung
6.	Projektierung		⁷⁾ , ⁶⁾ ⚡ Symbole für die Elektrotechnik, ⁹⁾ Formelbuch, ¹⁾ Rechner
7.	Technische Projektanalyse	³⁾ NIN 2015, ⁸⁾ NIV 2001 (Stand 1.1.2018), ¹⁾ Rechner, ⁴⁾ BKP, ⁹⁾ Formelbuch, SIA 112, 118, 118/380, 387/4	⁹⁾ Formelbuch, ¹⁾ Rechner
8.	Betriebswirtschaftliche Projektanalyse	³⁾ NIN 2015, ⁸⁾ NIV 2001 (Stand 1.1.2018), ¹⁾ Rechner, ⁴⁾ BKP, ⁹⁾ Formelbuch, SIA 108, 112, 118, 118/380, 387/4	⁹⁾ Formelbuch, ¹⁾ Rechner

**Praxisprüfung gemäss NIV**

Nr.	Fach	mündliche Prüfung	schriftliche Prüfung
1.	Normen		
2.	Sicherheitskontrolle	³⁾ NIN 2015, ⁸⁾ NIV 2001 (Stand 1.1.2018)	¹⁾ Rechner, ³⁾ NIN 2015, ⁸⁾ NIV 2001 (Stand 1.1.2018)
3.	Messtechnik	¹⁾ Rechner, ²⁾ eigenes Messgerät	¹⁾ Rechner, Handbuch: Messen gemäss NIN 2015
4.	Projektierung		⁷⁾ , ⁶⁾ ⚙ Symbole für die Elektrotechnik, ⁹⁾ Formelbuch, ¹⁾ Rechner
5.	Technische Projektanalyse	³⁾ NIN 2015, ⁸⁾ NIV 2001 (Stand 1.1.2018), ¹⁾ Rechner, ⁴⁾ BKP, ⁹⁾ Formelbuch, SIA 112, 118, 118/380, 387/4	⁹⁾ Formelbuch, ¹⁾ Rechner

Telematik-Projektleiter / Telematik-Projektleiterin

Nr.	Fach	mündliche Prüfung	schriftliche Prüfung
3.	Kalkulation	¹⁾ Rechner	
4.	Projekt	Verkaufsprospekte	Verkaufsprospekte

Diplomierter Telematiker / diplomierte Telematikerin

Nr.	Fach	mündliche Prüfung	schriftliche Prüfung
4.	Projektierung	Verkaufsprospekte	⁷⁾ , Verkaufsprospekte, ⁵⁾ Technische Herstellerunterlagen ⁵⁾ Offertunterlagen / Preisliste
5.	Projektanalyse	¹⁾ Rechner	¹⁾ Rechner