






# Fragenkatalog Installationstechnik003:

Name:

1	Wie hoch ist die Netzspannung in Österreich?	
2	Was versteht man unter dem Begriff Strom?	
3	Was versteht man unter dem Begriff Spannung?	
4	Erkläre den Unterschied zwischen Wechsel- und Gleichspannung!	
5	Wie werden die drei Anschlüsse einer Steckdose bezeichnet?	
6	Gib das Formelzeichen für den Widerstand an!	
7	U ist das Formelzeichen für ...?	
8	Ampere ist die Maßeinheit für ... ?	
9	Was bedeutet in der Installationstechnik die Abkürzung PE?	
10	Wie fließt der Strom normalerweise in einer korrekten Elektroinstallation?	
11	Mit welchen Teilen eines Elektrogerätes ist normalerweise der Schutzleiter verbunden?	
12	Was versteht man unter einem Kurzschluss?	
13	Was versteht man unter einem Körperschluss?	
14	Erkläre die Schutzklasse I !	
15	Erkläre die Schutzklasse II !	
16	Erkläre die Schutzklasse III !	
17	Wie heißt die korrekte Bezeichnung des „Zählerkastens“?	
18	Welche Aufgaben haben Sicherungen in der Elektroinstallation?	

19	Was ist eine Fehlerstromschutzeinrichtung?	
20	Welche Aufgabe hat eine Feinsicherung?	
21	Was bedeutet dieses Symbol? 	
22	Was bedeutet dieses Symbol? 	
23	Was bedeutet dieses Symbol? 	
24	Was versteht man unter der Charakteristik von Sicherungen?	
25	Ab welcher Stromstärke besteht bei Wechselstrom Lebensgefahr für den Menschen?	
26	Ab welchen Spannungen ist mit Gefährdungen des Menschen zu rechnen?	
27	Nenne Schutzmaßnahmen gegen solche Gefährdungen!	
28	Nenne Sicherheitsregel (8) für die Arbeit an elektrischen Anlagen und Geräten!	
29	Was bedeutet dieses Zeichen? 	
30	Was bedeutet dieses Zeichen? 	
31	Welche Farbe hat der Nullleiter?	
32	Gelb/Grüner-Draht wird für welchen Leiter verwendet?	
32	Mit welchen Buchstaben wird die Phase in der Elektroinstallation bezeichnet?	
33	Darf an verplombten Zählern und Haussicherungen gearbeitet werden?	