

Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender
Herausgeber: Pro Juventute
Band: 78 (1985)

Rubrik: Der Elektromonteur

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Der Elektromonteur

(Lehrzeit 4 Jahre)

Arbeitsbereich:

Phase I: Installation der provisorischen Stromzufuhr für Baumaschinen und Geräte. Einlegen der Schutzrohre in die Armierung der Fundamente und Zwischenböden. Setzen von Verteileinrichtungen.

Phase II: Einziehen der Kabel und Drähte. Montieren und Verdrahten der Verteil-, Mess-, Sicherungs- und Steuereinrichtungen. Anschliessen von Steckdosen, Lampen, elektrischen Heizsystemen, Kochherden, Telefon, Hausglocke usw.

In Industrie- und Grossbauten wie Fabriken, Geschäftshäusern, Laboratorien, Hotels, Spitälern, Warenhäusern usw. Montage von komplizierten elektrotechnischen Einrichtungen mit erhöhten beruflichen Anforderungen in Theorie und Praxis.

Beheben von Störungen an bestehenden Einrichtungen und Anlagen.

Vorbildung/Anforderungen:

Sekundar-, Bezirks- oder Realschüler mit mathematisch-technischem Interesse. Bei Abschluss auf tiefe-

rer Schulstufe: sehr gute Leistungen in Rechnen, Algebra und GZ. Normale Farbsichtigkeit (siehe auch Einleitung).

Nach der Lehre (Spezialisierung/Aufstieg):

Spezialist für Schwachstrom (z.B. Telefon-A-Monteur) oder Starkstrom/Service von elektrischen und elektronischen Geräten und Maschinen/Betriebselektriker/Elektroniker/Fernmeldespezialist KTD/Chefmonteur/Kontrolleur/Meister mit Telefon-B-Konzession/Techniker/Ingenieur HTL/Betriebsleiter/Betriebsinhaber.



