**Zeitschrift:** Pestalozzi-Kalender

**Herausgeber:** Pro Juventute

**Band:** 78 (1985)

Rubrik: Der Elektromonteur

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 27.10.2025** 

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 tieferer 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.







