

**Zeitschrift:** Pestalozzi-Kalender

**Herausgeber:** Pro Juventute

**Band:** 78 (1985)

**Rubrik:** Wasser : Licht : Wärme

### **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>**

---

# Wasser — Licht — Wärme

Drei Berufe der Baumontage sind massgeblich daran beteiligt, uns diese Annehmlichkeiten der modernen Zivilisation zu schaffen:

## **Sanitärinstallateur, Elektromonteur, Heizungsmonteur**

Es sind Berufe, die vorwiegend handwerkliche Arbeit leisten, obwohl zum Teil Maschinen und Apparate körperlich schwere Verrichtungen übernehmen. Typisch an diesen Bauberufen ist der ständig wechselnde Arbeitsplatz. Befriedigung in diesen Tätigkeiten finden nicht Stubenhocker, sondern zugriffige, gesundheitlich robuste Naturen, die sich gerne bewegen und denen es nichts ausmacht, auch gelegentlichen Witterungseinflüssen ausgesetzt zu sein. Sie alle schätzen die Auseinandersetzung mit technischen Fragen sowie die Selbständigkeit beim Bewältigen der anfallenden Probleme. Auch Verantwortungsbewusstsein und Zuverlässigkeit zeichnet diese Leute aus, denn der Auftraggeber muss sich auf das Funktionieren der Anlagen verlassen können, wenn die verschiedenen Leitungssysteme später zum Teil «unter Putz» versteckt sind.

## **Am Anfang steht die Planung**

Ein Neubau ist ein recht kompliziertes Gebilde. Die verschiedenen Versorgungssysteme werden vor Inangriffnahme der praktischen Ausführung sehr detailliert geplant, berechnet und aufnotiert. Dies ist die Arbeit der Sanitär-, Elektro- und Heizungszeichner. Unter Berücksichtigung der Wünsche des Bauherrn werden Grösse, Bestückung und technische Ausführung der Anlagen festgelegt sowie Kostenvoranschläge und Materiallisten erstellt. All diese Angaben werden in Form von Plänen zeichnerisch übersichtlich und genau festgehalten. Diese Pläne sind für die Vertreter der Baumontageberufe in etwa das, was für den Orientierungsläufer die Landkarte ist, aus der er den richtigen Weg des Vorgehens herauslesen kann.



