

# „Einfach elektrisierend“



NWZ/GZ und Elektro-Innung präsentieren

**Aus der Innung**

**Beste Aussichten im Elektro-Handwerk**

**Landkreis Göppingen.** In der vergangenen Woche wurden zwanzig junge Auszubildende in feierlicher Atmosphäre losgesprochen und in den Gesellenstand erhoben. Sie hätten sich bei der Berufswahl richtig entschieden und blicken nun einer vielversprechenden Zukunft entgegen, ist Jürgen Taxis, Obermeister der Elektro-Innung Göppingen, überzeugt. „Ohne Strom geht heute fast nichts mehr und das Elektro-Handwerk wird immer gebraucht werden. Mit einer abgeschlossenen Ausbildung haben die frischgebackenen Gesellinnen und Gesellen also die besten Perspektiven für die Zukunft.“

Wer sich für eine Karriere im Elektro-Handwerk interessiert, kann unter fünf verschiedenen Fachrichtungen wählen. So gibt es neben dem Informationselektroniker noch den Elektriker für Automatisierungs- und Systemtechnik, den für Maschinen- und Antriebstechnik, den für Gebäudesystemintegration und den für Energie- und Gebäudetechnik.

Letztgenannte Fachrichtung gehört zu den beliebtesten und meistgewählten im Elektro-Handwerk. „Die Elektriker mit Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik sind die Power-Worker in unserer Branche“, sagt Jürgen Taxis. „Geht es um Elektromobilität, Photovoltaik, Wärmepumpen, Smarthome-Technologien, Beleuchtungssysteme oder auch Blitzschutzanlagen, sind sie in ihrem Element. Sie installieren und konfigurieren die Systeme in den unterschiedlichsten Gebäuden – vom Wohnhaus bis zur modernen Fabrik. Läuft mal was nicht, können sie den Fehler analysieren und beheben.“

**Info** Wer sich für eine Ausbildung im E-Handwerk interessiert, findet unter [www.e-zubis.de](http://www.e-zubis.de) alle Informationen zu den verschiedenen Ausbildungsberufen, die angeboten werden. Dort gibt es auch eine Übersicht zu freien Ausbildungsstellen in der Region.

**Notdienst**  
der Elektro-Innung  
Göppingen  
**(07161) 500 506**  
In dringenden Notfällen an  
Wochenenden und Feiertagen.  
**Fair und kompetent.**  
[www.elektro-innung-goepplingen.de](http://www.elektro-innung-goepplingen.de)

## Mit Sonnenenergie Strom erzeugen

In Zeiten steigender Energiepreise wollen immer mehr Menschen Strom über eine Photovoltaikanlage gewinnen. Photovoltaik-Monteure sorgen dafür, dass das klappt.



Schwindelfreiheit und Teamfähigkeit sind Voraussetzungen für den Beruf als Photovoltaik-Monteur.

**G**rüne Energie vom Dach, das wünschen sich immer mehr Eigenheimbesitzer. Das Elektro-Handwerk sorgt mit viel Know-how dafür, dass dieser Wunsch in Erfüllung geht –

### Mit einer eigenen PV-Anlage auf dem Dach ist man unabhängiger.

**Simon Löw**  
Geschäftsführer

so auch die Firma Elser Elektro + Haustechnik aus Börtlingen. „Mit einer eigenen Photovoltaikanlage auf dem Dach kann man aber nicht nur nachhaltig Strom erzeugen, sondern man macht sich auch unabhängiger“, weiß Simon Löw, Geschäftsführer des inhabergeführten Elektrobetriebs. „In Zeiten, in denen der Klimaschutz immer wichtiger wird und die Energiekosten explodieren, sind das zwei bedeutende Argumente.“

#### Von der Planung bis zur Inbetriebnahme

Als Komplettanbieter sind die Experten von Elser Elektro + Haustechnik von der Planung bis zur Inbetriebnahme Ansprechpartner für die Kunden. „Jedes Haus ist individuell. Aus diesem Grund kommt unser PV-Planer in einem ers-

ten Schritt zum Kunden nach Hause, um sich die Örtlichkeit anzusehen, darunter die Dachgröße oder den Dachaufbau. Natürlich werden auch die Wünsche der Eigentümer besprochen, zum Beispiel ob sie einen Batteriespeicher, eine Notstromversorgung oder eine Wallbox mit der selbst erzeugten Energie betreiben möchten.“

Wenn die Planung steht, kommen die wichtigsten Akteure ins Spiel – die Photovoltaikanlagen-Monteure. Sie bauen zuerst das Gerüst und die Absturzsicherung auf, bevor sie die Dachhaken und Montageschienen befestigen. Anschließend werden die Module montiert und die Kabel gelegt. Je nach Größe des

Dachs und Anzahl der Module benötigt ein Team dafür etwa ein bis drei Tage. „Anschließend wird der Wechselrichter installiert und die Anlage beim Netzbetreiber fertig gemeldet“, erklärt Simon Löw. „Dann muss nur noch der Einrichtungszähler in einen Zweirichtungszähler getauscht werden, weil Strom nun auch eingespeist wird, und die Anlage kann in Betrieb genommen werden.“

#### Viele Perspektiven für PV-Monteure

Zwischen acht und zwölf PV-Anlagen installiert Elser Elektro + Haustechnik im Monat und die Nachfrage ist ungebroschen. Um den Bedarf decken zu können, ist das Un-

ternehmen immer auf der Suche nach motivierten Monteuren für die PV-Anlagen. „Der Trend zur eigenen PV-Anlage auf dem Dach wird nicht nachlassen, zumal ab dem kommenden Jahr ja auch eine PV-Pflicht für Neubauten und Dachsanierungen gilt. Als Monteur für PV-Anlagen sieht man also einer sicheren Zukunft entgegen mit vielen Weiterbildungsmöglichkeiten und Perspektiven“, ist Geschäftsführerin Annika Scharpf überzeugt.

Weil der Beruf Photovoltaik-Monteur kein Ausbildungsberuf ist, kann im Prinzip jeder diesem Beruf nachgehen, der schwindelfrei ist und ein gutes Gleichgewichtsgefühl hat, handwerklich geschickt ist und gerne draußen arbeitet. „Damit eignet sich der Beruf auch ideal für Quereinsteiger“, sagt An-

### Als Monteur für PV-Anlagen sieht man einer sicheren Zukunft entgegen.

**Annika Scharpf**  
Geschäftsführerin

nika Scharpf. „Wer über die erforderlichen Eigenschaften hinaus zuverlässig, teamfähig und verantwortungsbewusst ist, hat die besten Karten, um als Photovoltaik-Monteur erfolgreich zu sein.“

*Daniela Strohmaier*



Mit dem Seilzug werden die Module nach oben gebracht und anschließend platziert. Auf der gegenüberliegenden Seite des Dachs sind die Module bereits fertig montiert. Gerüste und Netze sorgen für die Absturzsicherung.  
*Fotos: Daniela Strohmaier*

**AlbWerk**  
Ohne Strom keine Spannung.  
**Deine Ausbildung beim Albwerk. Jetzt bewerben!** [www.albwerk.de](http://www.albwerk.de)

**Salvia**  
Held\*in werden! Ausbildung oder Job gesucht?  
Jetzt bewerben!  
[www.salvia-gebuedetechnik.de](http://www.salvia-gebuedetechnik.de)

**TK Energietechnik**  
Photovoltaikanlagen – seit über 20 Jahren perfekt leistungsstarke Installationen!  
Elektroinstallation | E-Mobilität | KNX-Haustechnik  
73095 Albershausen | Maybachstraße 3  
Fon 07161 98780-0 | [www.tk-energietechnik.de](http://www.tk-energietechnik.de)

**HELDELE GÖPPINGEN**  
VOLLE POWER FÜR DEINE ZUKUNFT  
Jetzt für eine Ausbildung im E-Handwerk bewerben.  
[www.heldele-gp.de/ausbildung](http://www.heldele-gp.de/ausbildung)

**Erb Elektro GmbH**  
Elektroinstallation & Smart Home  
Photovoltaik & Energiespeicher  
**erb elektro**  
07331 9888 0  
info@erb-elektro.de  
www.erb-elektro.de

**Sauer ELEKTROTECHNIK**  
73037 Göppingen · Dieselstr. 21 · Tel. (071 61) 681 71

**energy at it's best**  
**vaihinger**  
Vaihinger GmbH  
Holzheimer Straße 11  
73037 Göppingen  
Telefon (071 61) 960 45-0  
Telefax (071 61) 960 45-55  
info@elektro-vaihinger.de  
www.elektro-vaihinger.de

**ELEKTRO GERLACH**  
INSTALLATIONEN  
Für Sie haben wir immer den richtigen Draht: Innovative Elektrotechnik-Installationen vom Fachbetrieb!  
ELEKTRO-GERLACH... DA BIN ICH SICHER.  
Hauptstr. 53 | 73054 Eisligen / Fils | T 07161 86870  
info@elektro-gerlach.de | [www.elektro-gerlach.de](http://www.elektro-gerlach.de)

**EP: ElectronicPartner**  
Elektrotechnik • Hausgeräte  
Kundendienst • TV/Multimedia  
Heimvernetzung  
**Electro Fischer**  
Am besten... zu Electro Fischer!  
Albershausen • 07161-37118  
info@electrofischer.de  
www.electrofischer.de

**Elektro MÖHRLE**  
Kirchstrasse 11/2 73108 Gammelshausen  
Goethestrasse 14 73035 Göppingen  
Tel.: 07164 146298 info@elektro-moehrl.de www.elektro-moehrl.de

**SEEBERGER**  
SICHERHEITS- UND ELEKTROTECHNIK  
Einbruchmeldeanlagen • Smart-Home  
Videoüberwachungssysteme • sämtl. Elektroinstallationen  
Netzwerktechnik • Tresore  
Maybachstraße 22 · 73276 Schlierbach · Tel. (07021) 69 98 · [www.elektro-seeberger.de](http://www.elektro-seeberger.de)

**Prinzing**  
**Meine ZUKUNFT**  
Sichere dir jetzt deinen Ausbildungsplatz auf [www.azubi-bei-prinzing.de](http://www.azubi-bei-prinzing.de)  
Handwerkskammer Region Stuttgart  
Ausgezeichneter Ausbildungsbetrieb  
**2021**

**ELSER ELEKTRO+HAUSTECHNIK**  
Die richtige Wahl: Tel. 071 61 50 46 80  
Hauptstr. 105 · Börtlingen · [www.elektro-elser.de](http://www.elektro-elser.de)

**SPEIDEL**  
www.speidel.de  
ZUKUNFT BRAUCHT HERKUNFT  
1921 - 2021 | 100 JAHRE  
**REGIONAL . KOMPETENT . LEISTUNGSSTARK**