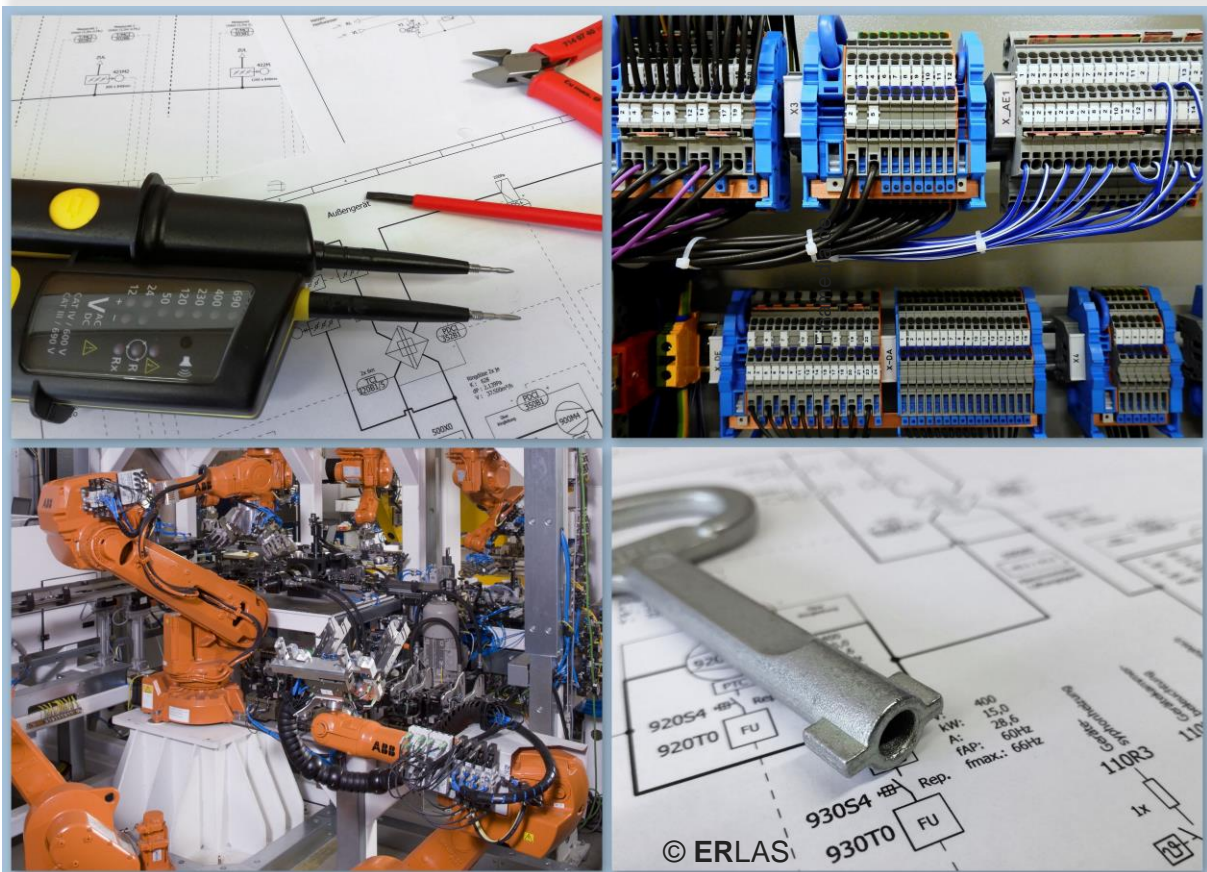




STELLENANZEIGE

[ERLAS Erlanger Lasertechnik GmbH](#) ist eines der führenden Hochtechnologie-Unternehmen auf dem Gebiet der Laserstrahl-Präzisionsbearbeitung metallischer Werkstoffe und deren Weiterverarbeitung zu kompletten Baugruppen. Wir entwickeln lasergestützte Verfahren, bauen automatisierte Sondermaschinen zur Lasermaterialbearbeitung und fertigen Serienteile an zwei eigenen Standorten. Am Standort Erlangen suchen wir zum frühestmöglichen Zeitpunkt einen **Mitarbeiter (w/m/d)** im Bereich:

ELEKTROPLANUNG /- MONTAGE



IHRE AUFGABEN

Sie wirken aktiv bei der Planung und Gestaltung der Elektrotechnik von automatisierten Sondermaschinen mit (Erstellung von elektrischen Konstruktions- und Maschinenunterlagen im CAE-System EPlan P8; Festlegung und Überprüfung der elektrischen Maschinensicherheit und Sicherstellung der Einhaltung spezifischer, gesetzlicher Bestimmungen und Normen; Entwicklung und Ausführung von kundenspezifischen Schaltungen und Schaltschränken; Beschaffung der benötigten Kauf- und Anfertigungsteile bei externen Zulieferern; Erstellung und Pflege von Kabel- und Stücklisten; Planung und Auslegung von Kabelführungen; Ausarbeitung der technischen Projektdokumentation; Datenpflege (und Weiterführung der erarbeiteten, elektrotechnischen Standards) sowie Revision von EPLAN-Stammdaten und deren Einbindung in das abteilungsübergreifende ERP-System). Zusätzlich unterstützen Sie gruppenübergreifend bei der Inbetriebnahme von Betriebsmitteln am Standort Erlangen.

IHR PROFIL

Sie verfügen über:

- fundierte Kenntnisse der Elektrotechnik (Technikerausbildung mit Fachrichtung Elektrotechnik oder Mechatronik, (oder vergleichbare Ausbildung)); umfangreiche Kenntnisse in der elektrischen Betriebsmittelkonstruktion;
- CAE-Kenntnisse in der Konstruktion von Hardware und Pneumatik mit dem System EPlan P8 (Version 1.8 bis 2.7),
- Grundkenntnisse in der Steuerungssoftware step7, TIA, Indraworks;
- Kenntnisse im Schaltschrankbau und der Verdrahtung;
- Kenntnisse mit Bussystemen (z.B. Profibus, Profinet,);
- Kenntnisse mit Automatisierungskomponenten (z.B. Sensoren, Lichtschranken, Kamerasysteme, Sicherheitstechnik).

Idealerweise verfügen Sie über mehrjährige Erfahrungen im Bau von Sondermaschinen. In dringenden Fällen (eher Ausnahme) sollten Sie bereit sein, auf Reisen zu gehen, außerdem sollten Sie über Grundkenntnisse der englischen Sprache verfügen.

WAS SIE ERWARTEN KÖNNEN

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, sich in einem engagierten, dynamischen Team einzubringen. Sie erhalten einen unbefristeten Arbeitsvertrag mit attraktiven Verdienstmöglichkeiten. Mit Berücksichtigung auf eine allgemeingültige Kernarbeitszeit arbeiten Sie in Gleitzeit, in einem hierarchisch-flachem, angenehmen Betriebsklima.

IHRE BEWERBUNG

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte mit Angabe von Gehaltsvorstellungen und möglichem Eintrittstermin an:

[ERLAS Erlanger Lasertechnik GmbH](#) – Personalabteilung – Kraftwerkstrasse 26 – 91056 Erlangen

oder per Email: personal@erlas.de