

## Blog

### Blog

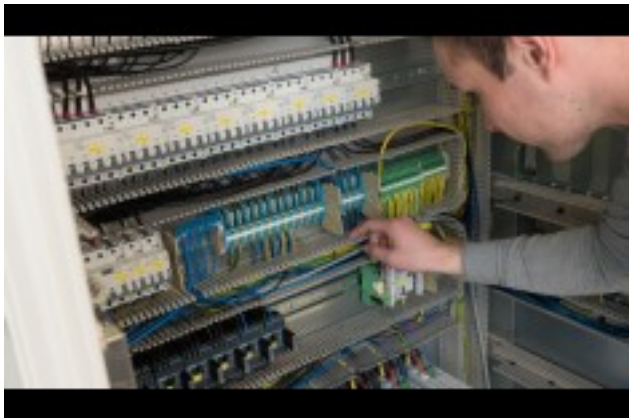


[1]

[Kartenpersonalisierung](#) [2]

### [3D-Drahtlegen: Innovative Lösung von ruhlamat](#) [1]

Integrierte Heizdrähte haben sich in den letzten Jahren als vielseitig nutzbare Möglichkeit zum Beheizen von Kunststoffflächen durchgesetzt. Sie heben sich gegenüber Alternativen wie etwa den bedampften Flächen beispielsweise dadurch ab, dass sie Radar- oder Lidar-Systeme nicht beeinflussen.



[3]

[Trainee-Tagebuch](#) [4]

### [Wow, das ging schnell...](#) [3]

Mittlerweile bin ich seit über 9 Monaten bei ruhlamat beschäftigt und es liegt eine recht abwechslungsreiche Zeit hinter mir. Es gab wenig langweilige Phasen...



[5]

[Trainee-Tagebuch](#) [4]

## [Lost in Translation](#) [5]

Mein Sommerurlaub liegt nun schon wieder einige Wochen hinter mir und der Einstieg nach der freien Zeit fiel mir doch gar nicht so schwer, wie anfangs gedacht. Nach dem verhältnismäßig recht nassen und kalten Juli hatte ich auf einen

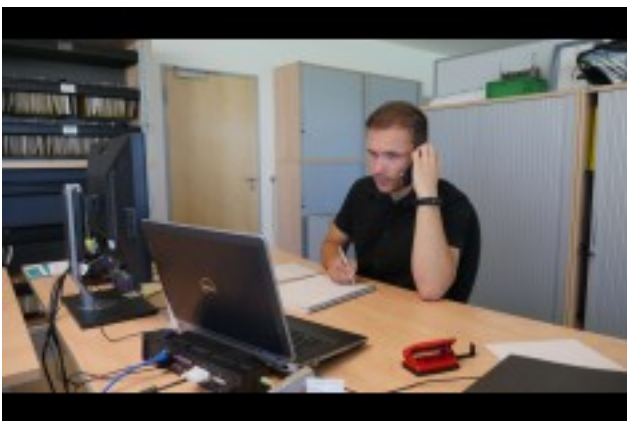


[6]

[Lohnfertigung](#) [7]

## [Blechbearbeitung - Das Umformen](#) [6]

Bleche sind in der Geschichte der Menschheit eines der wichtigsten Halbzeuge zur Herstellung verschiedenster Waren. In einem früheren [Blogbeitrag](#) [8] wurde bereits auf die Herstellung und das Lochen und Trennen von Blechen eingegangen.



[9]

[Trainee-Tagebuch](#) [4]

## [Fragen über Fragen...doch wer kennt die Antwort?](#) [9]

Obwohl das Ganze recht anspruchsvoll war und mich des Öfteren verzweifeln lies, hat es mir riesen Spaß gemacht...zumindest partiell. ;-) Diese Einbindung ins Tagesgeschäft hat mir gezeigt, dass meine Entscheidung richtig war und dass ich genau diese Tätigkeit machen möchte.



[10]

[Trainee-Tagebuch](#) [4]

## [Wie ich fast nach Mexiko geflogen wäre... \[10\]](#)

Nach nunmehr über 2 Monaten im Unternehmen fange ich an und durchblicke die komplizierten Zusammenhänge im Sondermaschinenbau. \*freu\* Zusätzlich werden mir die vielen verschiedenen Gesichter, mit denen man täglich zu tun hat, auch langsam vertraut.



[11]

[Trainee-Tagebuch](#) [4]

## [Jetzt geht's los! Meine Zeit als Trainee bei ruhlamat \[11\]](#)

Von meinem neuen Arbeitgeber wurde ich gefragt, ob ich Lust hätte eine Art „Trainee-Tagebuch“ zuschreiben. **Schock!**

Erster Gedanke: Wie macht man sowas? Zweiter Gedanke: Was soll ich denn da schreiben?

Okay, erstmal sammeln, tief durchatmen und einfach losschreiben:



[8]

[Lohnfertigung](#) [7]

## [Möglichkeiten in der Blechbearbeitung](#) [8]

Eine Grundlage der Entwicklung der Menschheit ist die Herstellung und Bearbeitung verschiedenster Materialien. In der Steinzeit fertigte man primitive Werkzeuge noch mit natürlich vorkommenden Materialien, wie Holz oder Stein. Bereits 3300 v. Chr. begann man in Palästina Kupfer und Zinn zu schmelzen und die ersten Halbzeuge in Form von Bronzebarren herzustellen. Halbzeuge sind aus Naturprodukten hergestellte Materialien, aus welchen dann das Endprodukt gefertigt wird. Die meisten heute verwendeten Materialien kommen in der Natur nicht in dieser Form vor und **müssen zunächst geschmolzen oder anderweitig bearbeitet werden**. Beispiele hierfür sind Glas, Papier, Siliziumkristalle, auf denen nahezu die gesamte Mikroelektronik beruht und nicht zuletzt verschiedenste Metalle, oft in Form von Blechen.



[12]

[Montagesysteme](#) [13]

## [OEM-Hersteller und deren Bedeutung in der Industrie](#) [12]

OEM ist im englischen die Abkürzung für **Original Equipment Manufacturer**. Im Deutschen bedeutet dies in etwa **Originalausrüstungshersteller oder Erstausrüster (OEM Hersteller)**. Dabei hat der Begriff in unterschiedlichen Branchen unterschiedliche Bedeutungen.

## Pages

- [1](#)
- [2](#) [14]
- [3](#) [15]
- [next >](#) [14]
- [last »](#) [15]

**Quelle:** <https://www.ruhlamat.com/de/unternehmen/blog>

**Links**

- [1] <https://www.ruhlamat.com/de/unternehmen/blog/3d-drahtlegen-innovative-loesung-von-ruhlamat>
- [2] <https://www.ruhlamat.com/de/blog/kartenpersonalisierung>
- [3] <https://www.ruhlamat.com/de/unternehmen/blog/wow-das-ging-schnell>
- [4] <https://www.ruhlamat.com/de/blog/trainee-tagebuch>
- [5] <https://www.ruhlamat.com/de/unternehmen/blog/lost-translation>
- [6] <https://www.ruhlamat.com/de/unternehmen/blog/blechbearbeitung-das-umformen>
- [7] <https://www.ruhlamat.com/de/blog/lohnfertigung>
- [8] <https://www.ruhlamat.com/de/unternehmen/blog/moeglichkeiten-der-blechbearbeitung>
- [9] <https://www.ruhlamat.com/de/unternehmen/blog/fragen-ueber-fragendoch-wer-kennt-die-antwort>
- [10] <https://www.ruhlamat.com/de/unternehmen/blog/wie-ich-fast-nach-mexiko-geflogen-waere>
- [11] <https://www.ruhlamat.com/de/unternehmen/blog/jetzt-gehts-los-meine-zeit-als-trainee-bei-ruhlamat>
- [12] <https://www.ruhlamat.com/de/unternehmen/blog/oem-hersteller-und-deren-bedeutung-der-industrie>
- [13] <https://www.ruhlamat.com/de/blog/montagesysteme>
- [14] <https://www.ruhlamat.com/de/printpdf/151?page=1>
- [15] <https://www.ruhlamat.com/de/printpdf/151?page=2>