

# POLYMERMAT

KUNSTSTOFFCLUSTER THÜRINGEN

## Kunststoff – Zukunft aus Thüringen

Kunststoff ist der Werkstoff des 21. Jahrhunderts! Warum? Technischer Fortschritt ist heute ohne Kunststoffe nicht möglich: Automobil, Elektronik, Verpackungen, Luftfahrt, Textilien – in all diesen Bereichen und weit darüber hinaus sind es Kunststoffe, die leichtere, bessere, schnellere, sparsamere, billigere oder einfach schönere Produkte ermöglichen.

Armaturen: Kunststoff



**Autos**  
zum Beispiel:

Controller: Kunststoff



**Elektronik**  
zum Beispiel:

Sitze: Kunstfaser

Welche **Sportart**  
kommt ohne Kunststoff aus?



Synthetische Fasern

Brille: Kunststoff

**Mode & Design**  
zum Beispiel:



Kunststoff-Faser-Matrix

Du denkst, die Arbeit mit Kunststoff befasst sich vor allem mit Chemikalien? Das ist ein Irrtum. Die thüringische Kunststoffbranche bietet dir eine Vielzahl an Ausbildungsberufen und Studiengängen in den verschiedensten Bereichen an.

Schau dich um und du wirst erstaunt sein, wie viele Kunststoffunternehmen und Ausbildungsplätze es in deiner Gegend gibt.

### Materialentwicklung

Chemikant  
Chemielaborant  
Werkstoffwissenschaft  
Werkstofftechnik

### Produktentwicklung

Kunststofftechnik  
Werkzeugmechaniker

### Produktion & Qualitätssicherung

Maschinen- und Anlagenführer  
Verfahrensmechaniker  
Mechatroniker  
Industriemechaniker  
Druckberufe

### Informationstechnologie

Elektroniker für Betriebstechnik  
Informatikkaufmann

### Vertrieb

Industriekaufmann  
Bürokaufmann

### Logistik

Fachkraft für Lagerlogistik

Wer in die Welt der Kunststoffe eintaucht, um dort eine Ausbildung oder ein Studium zu absolvieren, arbeitet also an der Zukunft mit – in der Forschung, wo neue Kunststoffe geschaffen werden. In der Entwicklung, wo Produkte gestaltet werden. In der Produktion, wo diese Produkte mit modernsten Methoden hergestellt werden. Thüringen ist als Hightech-Kunststoffland dabei erste Wahl, um eine Ausbildung zu starten.



Moderne Medizin ist immer auch Kunststoffmedizin

### Medizin-technik

zum Beispiel:



Raumanzug: Kunststoffe für -157 °C bis + 177 °C und gegen kosmische Strahlung

### Luft- und Raumfahrt

zum Beispiel:

### Umweltschutz

zum Beispiel:



Kompostierbare Kunststoffe

Folie: Hygienisch und frisch bei minimalem Verpackungsanteil

### Verpackungen

zum Beispiel:

