

## Über diese Organisation

Das Fachgebiet für Sustainable Engineering der TU Berlin erforscht Datensätze, Methoden und Tools zur wissenschaftlichen Bewertung der Nachhaltigkeit von Technologien, Produkten und Dienstleistungen.

Wir bewerten die Nachhaltigkeit von Leichtbaukonzepten

Str. des 17. Juni 135  
10623 Berlin  
Berlin  
Deutschland  
[www.see.tu-berlin.de](http://www.see.tu-berlin.de)



**Organisationstyp**  
Universität oder Hochschule

**Branchen**  
Keine spezifische Branche

**Beschäftigte**  
10 bis max. 49

**Umsatz**  
bis max. 2 Mio. €

**Förderung**  
Keine Angabe

**Schwerpunkte** Ökobilanzen, Ressourcen

**Infrastruktur**

**Zertifizierungen**

**Schlagworte**

**Mitgliedschaften**

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Angebot</b>			
<b>Dienstleistungen &amp; Beratung</b> Beratung		✓	
<i>Produkte</i>			

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Forschung    Entwicklung    **Fertigung & Bereitstellung**

### Technologiefeld

*Anlagenbau & Automatisierung*

*Design & Auslegung*

*Funktionsintegration*

*Mess-, Test- & Prüftechnik*

*Modellierung & Simulation*

*Verwertungstechnologien*

### Fertigungsverfahren

*Additive Fertigung*

*Bearbeiten und Trennen*

*Beschichten (Oberflächentechnik)*

*Faserverbundtechnik*

*Fügen*

*Stoffeigenschaften ändern*

*Textiltechnik*

*Umformen*

*Urformen*

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Forschung    Entwicklung    **Fertigung & Bereitstellung**

### Material

*Biogene Werkstoffe*

*Fasern*

*Funktionale Werkstoffe*

*Kunststoffe*

*Metalle*

*Strukturkeramiken*

*(Technische) Textilien*

*Verbundmaterialien*

*Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)*

## Kontakte

Hr. Prof. Dr. Matthias Finkbeiner

[matthias.finkbeiner@tu-berlin.de](mailto:matthias.finkbeiner@tu-berlin.de)