

# PVA TePla Analytical Systems GmbH

PVA TePla Analytical Systems GmbH

## Über diese Organisation

Mit der Entwicklung und Fertigung innovativer Mikroskope zur Ultraschallinspektion ermöglicht die PVA TePla Analytical Systems GmbH die zerstörungsfreie Qualitätskontrolle von opaken Materialien und Systemen in der Materialforschung und -analytik, Halbleiterindustrie, Biologie und Medizin.

Die für den Leichtbau erforderlichen Materialien und Fügetechniken können mit der Ultraschallinspektion hinsichtlich ihrer Verbindungsqualität überprüft werden.

Deutschordenstraße 38  
73463 Westhausen  
Baden-Württemberg  
Deutschland  
[www.pvatepla-sam.com](http://www.pvatepla-sam.com)



### Organisationstyp

Großunternehmen

### Branchen



Sonstige: Halbleiterindustrie

### Beschäftigte

50 bis max. 249

### Umsatz

mehr als 50 Mio. €

### Förderung

Keine Angabe

**Schwerpunkte** Qualitätsinspektion

### Infrastruktur

**Zertifizierungen** ISO 9001

### Schlagworte

### Mitgliedschaften

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

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

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Technologiefeld</b>			
<b>Anlagenbau &amp; Automatisierung</b> Automatisierungstechnik		✓	✓
<i>Design &amp; Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<b>Mess-, Test- &amp; Prüftechnik</b> Komponenten- & Bauteilanalyse, Zerstörungsfreie Analyse	✓	✓	✓
<i>Modellierung &amp; Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			
<b>Fertigungsverfahren</b>			
<i>Additive Fertigung</i>			
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			

## 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. Philipp Nierbauer, M.Eng.

*Projektleiter*

[philipp.nierbauer@pvatepla.com](mailto:philipp.nierbauer@pvatepla.com)