

# EPTA - European Pultrusion Technology Association

## Netzwerk zum Thema Pultrusion (Sekretariat bei der AVK)

### Über diese Organisation

Die EPTA - European Pultrusion Technology Association - wurde 1989 von führenden europäischen Unternehmen aus dem Bereich Pultrusion gegründet. Mittlerweile haben sich dem internationalen Netzwerk über 30 Unternehmen/Institutionen entlang der gesamten Pultrusions-Wertschöpfungskette angeschlossen.

Hauptziel der EPTA ist es, das Wachstum des Markts für faserverstärkten Profile zu fördern. Hierfür werden gemeinsam verschiedene Marketingmaßnahmen geplant und durchgeführt. Die Öffentlichkeitsarbeit und Information steht im Fordergrund der gemeinsamen Aktivitäten Die Pultrusion/Strangziehverfahren (auch Pultrusionsverfahren oder pultrudieren) ist ein (automatisiertes) kontinuierliches Herstellungsverfahren zur Fertigung von faserverstärkten Kunststoffprofilen. Der Einsatz verschiedener Fasern/ Fasersysteme und Harze ist möglich.

Am Hauptbahnhof 10  
60329 Frankfurt am Main  
Hessen  
Deutschland  
[www.pultruders.org](http://www.pultruders.org)



#### Organisationstyp

Netzwerk

#### Branchen



#### Beschäftigte

10 bis max. 49

#### Umsatz

Keine Angabe

#### Förderung

Keine Angabe



**Schwerpunkte** Netzwerk, Profile, Pultrusion

**Infrastruktur** aus Anfrage

#### Zertifizierungen

**Schlagworte** Pultrusion, Profile, Kontinuierliche Fertigung, Serienfertigung

#### Mitgliedschaften

# EPTA - European Pultrusion Technology Association

Netzwerk zum Thema Pultrusion (Sekretariat bei der AVK)

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Angebot</b>			
<b>Dienstleistungen &amp; Beratung</b> Aus- & Weiterbildung, Beratung, Distribution, Erprobung & Versuch, Konstruktion, Normung, Personaldienstleistungen, Prototyping, Prüfung, Technologietransfer, Zulassung	✓	✓	✓
<b>Produkte</b> Bauteile & Komponenten, Halbzeuge, Maschinen & Anlagen, Software & Datenbanken, Systeme & Endprodukte, Werkstoffe & Materialien, Werkzeuge & Formen	✓	✓	✓
<b>Technologiefeld</b>			
<b>Anlagenbau &amp; Automatisierung</b> Anlagenbau, Automatisierungstechnik, Handhabungstechnik	✓	✓	✓
<i>Design &amp; Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- &amp; Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung &amp; Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

# EPTA - European Pultrusion Technology Association

Netzwerk zum Thema Pultrusion (Sekretariat bei der AVK)

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
<b>Fertigungsverfahren</b>			
<i>Additive Fertigung</i>			
<i>Bearbeiten und Trennen</i>			
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<b>Faserverbundtechnik</b>			
Sonstige (Pultrusion)	✓	✓	✓
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<b>Urformen</b>			
Pultrusion (Strangziehen)	✓	✓	✓
<b>Material</b>			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<b>Fasern</b>			
Glasfasern, Kohlenstofffasern	✓	✓	✓
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<b>Kunststoffe</b>			
Duroplaste, Thermoplaste	✓	✓	✓
<i>Metalle</i>			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<b>Verbundmaterialien</b>			
Glasfaserverbundkunststoffe (GFK), Kohlenstofffaserverbundkunststoffe (CFK)	✓	✓	✓
<i>Zelluläre Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

# EPTA - European Pultrusion Technology Association

Netzwerk zum Thema Pultrusion (Sekretariat bei der AVK)

## Kontakte

Hr. Dr. Elmar Witten

*Industriekontakt, GF*

[elmar.witten@avk-tv.de](mailto:elmar.witten@avk-tv.de)