Forschungsvereinigung Programmiersprachen für Fertigungseinrichtungen e.V. - FVP

Theaterstraße 12
52062 Aachen
Tel. +49 241 47794-400
Fax +49 241 47794-299
info@forschungsvereinigung-programmiersprachen.de
www.forschungsvereinigung-programmiersprachen.de

Die FVP hat die Aufgabe, die wissenschaftliche Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Programmiersprachen für numerisch gesteuerte Fertigungsanlagen zu fördern. Im Zuge der technischen Weiterentwicklung erfolgte eine entsprechende Erweiterung der Aufgabengebiete auf die Anwendung von IT-Systemen im CAD/CAM-Verbund mit Ausrichtung auf die Fertigung mittels NC-gesteuerter Einrichtungen.

Arbeitsgebiete
CAD/CAM-Integration, virtuelle Produktion, NC-Programmierung und -Planung, Produktionsdaten-Management, Tool-Management, NC-Organisation, Fertigungsinformatik, Fertigungsautomatisierung

Branchen
Metallverarbeitende Fertigungsindustrie, Maschinen- und Anlagenbau, Werkzeugbau, Automotive, Aerospace, Fertigungstechnik, Betriebsmittel- und Technologiemanagement

Mitglieder
14

Anzahl Wirtschaftsorganisationen
1
mit 80 Mitgliedsunternehmen
davon 10 kleine und mittlere Unternehmen und 70 große Unternehmen

Anzahl natürliche Personen
13

Mitarbeiterzahl
7

Vorstandsvorsitz
Prof. Dr. Christian Brecher

Vorsitz des Wissenschaftlichen Ausschusses
Prof. Dr. Christian Brecher

Geschäftsführung
Michael Servos

Gründungsjahr
1967

Ordentliches Mitglied seit
1968

Eigenes Institut

Forschungsvereinigung Programmiersprachen für Fertigungseinrichtungen e.V.

Wissenschaftliche Leitung
Michael Servos

Forschungsgebiete
CAD/CAM-Integration, virtuelle Produktion, NC-Programmierung und -Planung, Produktionsdaten-Management, Tool-Management, NC-Organisation, Fertigungsinformatik, Fertigungsautomatisierung