

Institut für Steuerungstechnik der Werkzeugmaschinen und Fertigungseinrichtungen

Institutsleitung

Prof. Dr.-Ing. Alexander Verl Prof. Dr.-Ing. Oliver Riedel Dr.-Ing. Armin Lechler (stellv.)

Kontakt

Seidenstraße 36 70174 Stuttgart T 0711 685-82410 F 0711 685-82808 info@isw.uni-stuttgart.de www.isw.uni-stuttgart.de

19.03.2024

ISW Universität Stuttgart • Seidenstraße 36 • 70174 Stuttgart

Spezialisierungsfach-Praktika Produktionstechnische Informationstechnologien (Prof. Riedel)

Sommersemester 2024

Das ISW bietet für das **Spezialisierungsfach "Produktionstechnische Informationstechnologien"** (Prof. Riedel) die folgenden vier Spezialisierungsfachpraktika an:

• P1: Hardwarenahe C-Programmierung

P2: Kinematische Modellierung

• P3: Prozessmodellierung und SPS-Programmierung

• P4: Factory Navigator – Anlagenmonitoring mit BigData Ansätzen

Raum 4.93 (Seyfarth)

Raum 4.93 (Littfinski)

Raum 4.93 (Ziegler)

Raum 4.93 (Fischer)

Die **Versuche** finden in Kleingruppen (maximal 4-8 Studierende) **in Präsenz** statt. Während des gesamten Präsenzpraktikums sind die Hygienevorschriften der Universität Stuttgart zu beachten.

Sie wählen bitte aus untenstehender Tabelle eine Gruppe aus (PI_1, PI_2) und schreiben eine Email an praktikum@isw.unistuttgart.de. Die Email muss folgende Informationen beinhalten:

- gewünschte Praktikumsgruppe (siehe Termine unten,
- Name, Matrikelnummer, Studiengang und Fachsemester,
- Ihren ILIAS-Nutzernamen (zu finden in ILIAS rechts oben bei den pers. Daten).

Eine Gruppe führt die vier Versuche in festgelegter Reihenfolge an den unten aufgeführten Terminen von 14 – ca. 17 Uhr durch.

Datum	PI_1	Datum	PI_2
03.06.2024	P1	05.06.2024	P2
10.06.2024	P2	12.06.2024	P1
17.06.2024	P3	19.06.2024	P3
24.06.2024	P4	26.06.2024	P4



Hinweise:

- Für das komplette Spezialisierungsfachpraktikum müssen Sie noch vier beliebige APMB-Versuche ergänzen, so dass Sie in Summe 8 Versuche für das Modul "Spezialisierungsfachpraktikum" durchgeführt haben.
- Evtl. wird nur eine Praktikumsgruppe eingerichtet, je nach Anmeldezahlen



