WAHLPFLICHTLERNMODUL FÜR DIE FACHSCHULE TECHNIK, FACHRICHTUNG MASCHINENTECHNIK

Wahlpflichtlernmodul FSTM-109: Automatisierte Prozesse bedienen, überwachen und vernetzen	Zeitrichtwert: 120 Stunden

Kompetenzen:

Mensch-Maschine-Schnittstellen (HMI) für die Bedienung und Zustandsvisualisierung automatisierte Systeme konzipieren, programmieren und optimieren.

Möglichkeiten zur netzwerkgestützten Steuerung und Überwachung von automatisierten Systemen erarbeiten und realisieren.

Schnittstellen zwischen automatisierten Fertigungssystemen und Produktionsüberwachungs- und planungssystemen konzipieren und realisieren.

Anmerkung:
Dieses Wahlpflichtlernmodul vertieft das Wahlpflichtlernmodul FSTM-108.

MITGLIEDER DER LEHRPLANKOMMISSION

Mitglieder der Lehrplankommission für die Fachschule Technik, Fachrichtung Maschinentechnik

Oliver Brack
Berufsbildende Schule Germersheim

Daniel Erschens
Berufsbildende Schule Balthasar-Neumann-Technikum, Trier

Lars Eufinger
Berufsbildende Schule Technik, Carl-Benz-Schule, Koblenz

Tobias Heuer
Berufsbildende Schule Ingelheim

Andreas Müller
Berufsbildende Schule, Harald-Fissler-Schule, Idar-Oberstein

Dr. Christoph Ohlinger
Berufsbildende Schule Technik 1, Ludwigshafen

Dirk Reinhardt
Staatlich anerkannte private Fachschulen Technik, Birkenfeld

Mathias Volk
Berufsbildende Schule, Andreas-Albert-Schule, Frankenthal

Frank Zielke
Pädagogisches Landesinstitut Rheinland-Pfalz, Bad Kreuznach

Der Lehrplan wurde unter Federführung des Pädagogischen Landesinstituts Rheinland-Pfalz erstellt.