



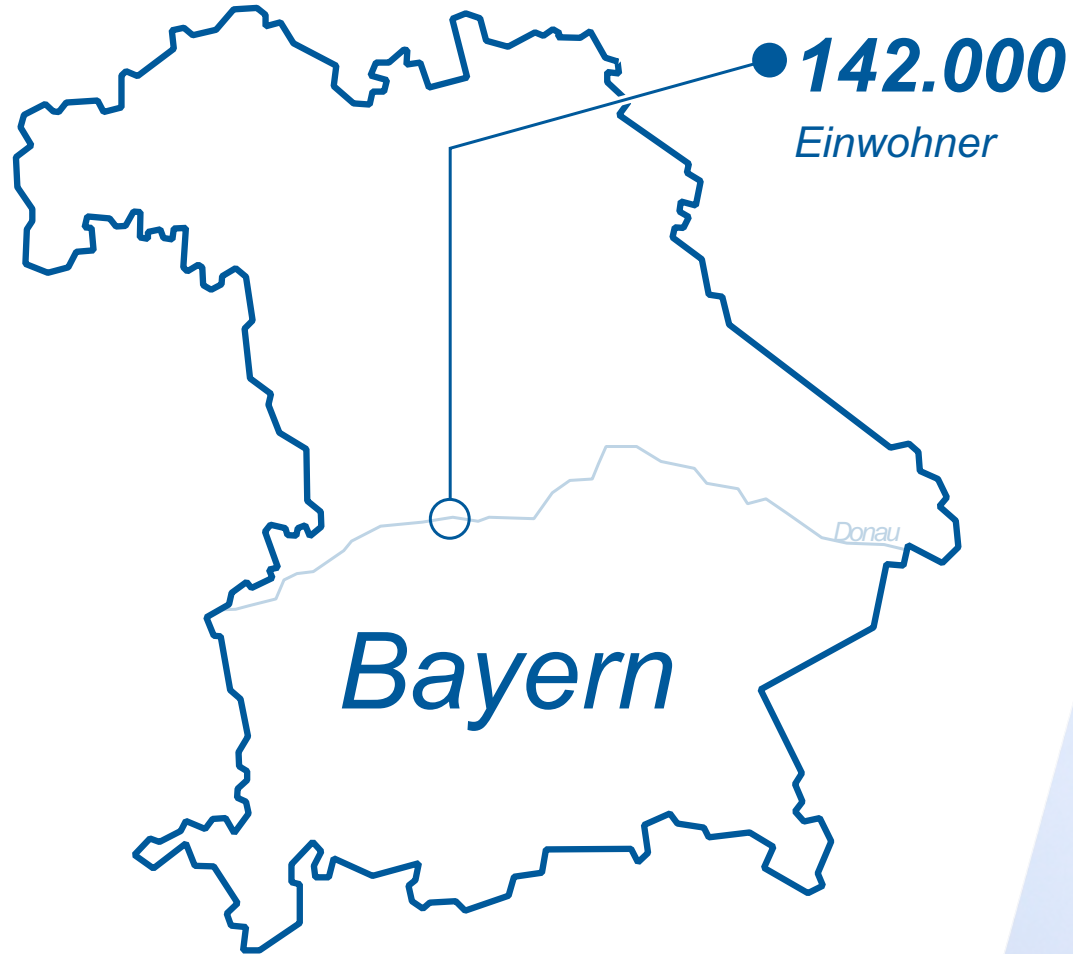
Technische Hochschule  
Ingolstadt

Bibliothek und Lehre vernetzt –  
ein neuer Weg der  
Literaturbeschaffung mit Primuss

25.06.23

# Technische Hochschule Ingolstadt

Hochschule im Herzen Bayerns seit 1994



● In **70** Bachelor  
und Master-  
Studiengängen

davon **356**  
Professoren und  
wissenschaftliche  
Mitarbeiter



# Die Bibliothek der THI in Zahlen

## Rahmenbedingungen



6.725 Studierende

2.355 m<sup>2</sup> Hauptnutzfläche

5.132 externe Kund/-innen

356 Professor/-innen

13,5 Mitarbeitende (VZÄ)

- Forschungsstärke und Drittmiteleinwerbung



- Erster DFG-finanzierter Forschungsbau an einer HAW
- Bewerbung für zwei Promotionskollegs



Foto: THI

# Die Bibliothek der THI

Das zeichnet uns aus



- Kooperation mit der Universitätsbibliothek Eichstätt-Ingolstadt
- Serviceorientierung
- 24/7-Öffnung
- Teaching Library
- E-Only-Policy



Foto: THI

## Medienauswahl in der Bibliothek

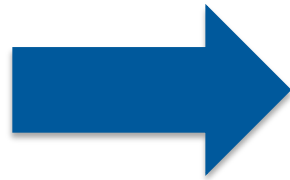
Wie kommt studienrelevante Literatur in die Bibliothek?

- Standardinstrumente der Medienauswahl
- Auswertung von Fernleihbestellungen
- Auswertung Buchwunschformular
- Durchsicht von Modulhandbüchern
- Kontaktaufnahme mit den Lehrenden per E-Mail



## Workshop des bayerischen AK Fortbildung „Tipps und Tricks aus dem Fachreferat“

Plattform für Austausch und Best-Practices



HAW- und Uni-Bibliothekar\*innen kamen zusammen

### Gesamtbild:

Austausch zwischen Bibliothek und Lehrenden in vielen Häusern eher unzureichend

## Können bestehende Strukturen an der THI genutzt werden?

### Planungstool Primuss



- enthält Stundenplan, Termine und Informationen zu Prüfungen
- Einblick in benötigte Literatur für sämtliche Lehrveranstaltungen
- Regelmäßige Aktualisierung der Literaturangaben durch Professor\*innen

- Können wir eine Verknüpfung von Primuss und Bibliothek umsetzen?

# Was ist Primuss eigentlich?

- Planung von Lehrveranstaltungen
- Ausdrucken von Bescheinigungen
- Anträge, Praktikumsunterlagen und Prüfungsanmeldungen einreichen
- Einsicht in Noten
- Anmeldung von Abschlussarbeiten
- Einsehen des Stundenplanes inklusive Literaturangaben



The screenshot shows the website interface for PRIMUSS CAMPUS IT. At the top, there is a navigation bar with links for 'Startseite', 'Organisation', 'Verbundmitglieder', and 'Kooperationspartner'. Below the navigation bar is a large image of a group of stylized human figures in a line. The main content area is titled 'Verbundmitglieder' and lists several member institutions with their respective logos:

- acht staatliche bayerische, drei kirchliche Fachhochschulen
- Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden
- Hochschule Ansbach
- Hochschule Coburg
- Technische Hochschule Deggendorf
- Evangelische Hochschule Freiburg
- Hochschule Hof
- Technische Hochschule Ingolstadt
- Hochschule München
- Augustana Theologische Hochschule Neuendettelsau
- Evangelische Hochschule Nürnberg
- Hochschule Landshut

At the bottom of the page, there are links for 'Impressum', 'Datenschutzerklärung', and 'Haftungsausschluss'.





- 2018: Umsetzung eines Zugangs zu Primuss für die Bibliothek
- Durchführung: Prof. Dr. Andreas Hagerer, wiss. Leiter des zentralen IT-Services
- Vorteil: schnellere und effektivere Vernetzung
- **Einstieg in Primuss:**
  - Dozent\*innen-Sicht
  - Studierendensicht
  - Bibliothekssicht

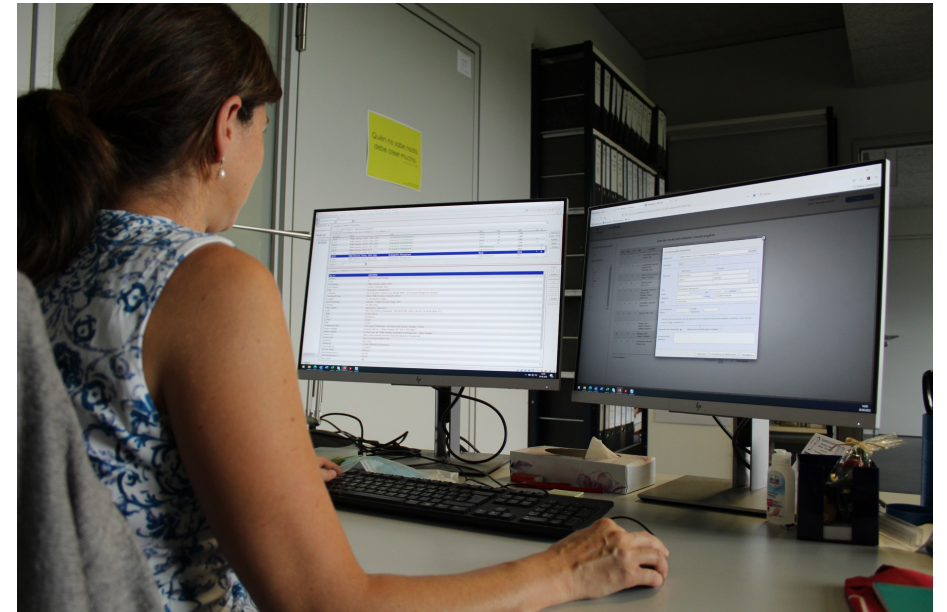


Foto: THI/Bibliothek

# Primuss – Dozent\*innen-Sicht

## Eintragen der Literaturangaben



### Bearbeitung einer Modulbeschreibung

Studienprogramm : **Elektro- und Informationstechnik** PO-Version : **WS18 - PF**  
Modulnr. und -bezeichnung : **25 - Hochfrequenztechnik** Modulart : **allgemeine Pflichtfächer**

MODULKONFIGURATION **BESCHREIBUNGEN**

Veranstaltungsfach: **Hochfrequenztechnik (EB\_HF)** Beschreibungssprache: **Deutsch** von DE kopieren

ZIELE INHALTE LITERATUR **LITERATUR - STRUKTURIERT** MEDIENFORMEN LN-ANFORDERUNGEN ANMERKUNGEN

Produktivversion - Originalansicht Arbeitsversion

**Verpflichtend:**  
Keine

**Empfohlen:**

- ZIMMER, Gernot, 2000. *Hochfrequenztechnik: Lineare Modelle* [online]. Berlin, Heidelberg: Springer Berlin Heidelberg PDF e-Book. ISBN 978-3-642-56951-7, 978-3-642-63082-8. Verfügbar unter: <https://doi.org/10.1007/978-3-642-56951-7>.
- PEHL, Erich, 2012. *Mikrowellentechnik: Grundlagen, Leitungen, Antennen, Anwendungen*. 3. Auflage. Berlin [u.a.]: VDE-Verl. ISBN 978-3-8007-3293-7, 3-8007-3293-9
- NIMTZ, Günter, 2001. *Mikrowellen: Einführung in Theorie und Anwendungen*. [3. Auflage. München: Pflaum. ISBN 3-7905-0849-7
- NIBLER, Ferdinand, 1998. *Hochfrequenzschaltungstechnik: Funktionen und Anwendung von Halbleitern und Leitungen in Hochfrequenzschaltungen ; mit 21 Tabellen und 109 Literaturstellen*. 3. Auflage. Renningen-Malmsheim: expert-Verl. ISBN 3-8169-1468-3

Ich bin einverstanden, dass die Bibliothek ohne Rücksprache meine Literaturangaben aktualisiert, wenn z.B. eine neuere Auflage vorhanden ist.

VERPFLICHTENDE LITERATUR EMPFOHLENE LITERATUR

Bib.	Typ	Autoren	Titel u.a.
<input type="checkbox"/>			

Screenshot PrimussLV

# Primuss – Bibliothekssicht

## Übersicht über empfohlene und verpflichtende Literatur



Technische Hochschule Ingolstadt

LV-Modul

Angemeldet als: steden  
Rolle: Bib.Mitarbeiter/in

logoff

HOME VERWALTUNG PERSONAL PLANUNGSSTATISTIK

Veröffentlichungssemester  
SS23

Autorenbereich

- BS
- E
- A-C|Ä
- D-F
- G-L
- M-Q|Ö
- R-T
- U-Z|Ü
- I
- IAW
- M
- NI
- SZ
- WI

### Liste der strukturiert erfassten Literaturangaben

NR.	BIB.	TYP	ART	AUTOREN	TITEL	ANMERKUNG	DOZIERENDE	
1	X	B	E	Kawasaki, Guy	The art of the start 2.0: the time-tested, battle-hardened guide for anyone starting anything			
2	X	E	E	Gassmann, Oliver Frankenberger, Karolin Choudury, Michaela	Geschäftsmodelle entwickeln			
3	X	B	E	Jurgen, Ronald K.	Autonomous vehicles for safer driving	Ein Printexemplar wurde für die Bibliothek bestellt. Mfg Gastl. Bibliothek		
4	X	E	E	Karmasin, Matthias Ribing, Rainer	Die Gestaltung wissenschaftlicher Arbeiten		Alle Professorinnen/Professoren,	
5	X	B	E	Heesen, Bernd	Wissenschaftliches Arbeiten: Vorlagen und Techniken für das Bachelor-, Master- und Promotionsstudium	Wir haben bereits die 3. Aufl., 2014 im Bestand und die 4. Aufl., 2021 wird bestellt ; mfg Gastl. Bibliothek	Alle Professorinnen/Professoren,	
6	X	B	E	Lee, Edward Ashford Seshia, Sanjit Arunkumar	Introduction to embedded systems: a cyber-physical systems approach			
7	X	E	E	Hagl, Rainer	Elektrische Antriebstechnik: mit 21 Übungen und 103 Tabellen			

28 Literaturangaben

Vorhergehend 1 2 3 Nachfolgend

Screenshot PrimussLV

# Primuss – Bibliothekssicht

## Bearbeitung der Literaturangaben



Literaturangabe bearbeiten

Suche nach:

Medientyp:

Autor(en):	
Nachname	Vorname
<input type="text" value="Gassmann"/>	<input type="text" value="Oliver"/>
<input type="text" value="Frankenberger"/>	<input type="text" value="Karolin"/>
<input type="text" value="Choudury"/>	<input type="text" value="Michaela"/>

Titel:

Zusatz zum Titel:  Jahr:  Auflagenbez.:

Verlagsort:  Verlag:

ISBN:  DOI oder URL:

Anzahl kopierter Seiten:  Anzahl Teilnehmer:

Dozent/in ist einverstanden, dass die Bibliothek ohne Rücksprache die Literaturangaben aktualisiert, wenn z.B. eine neuere Auflage vorhanden ist.

Bearbeitet durch Bibliothek:  Elektronische Parallelausgabe verfügbar:

Anmerkung der Bibliothek:

Screenshot PrimussLV

# Primuss – Bibliothekssicht

## Verknüpfung mit dem Bibliothekskatalog



### Ergebnis der Literatursuche

Status der Suche: ok - 6 Ergebnisse

- Gassmann, Oliver, Frankenberger, Karolin. Geschäftsmodelle entwickeln: 55+ innovative Konzepte mit dem St. Galler Business Model Navigator (E-Book) . , Hanser. -[2021]
- Gassmann, Oliver, Frankenberger, Karolin. Geschäftsmodelle entwickeln: 55+ innovative Konzepte mit dem St. Galler Business Model Navigator. , Hanser. -[2021]
- Gassmann, Oliver, Frankenberger, Karolin. Geschäftsmodelle entwickeln: 55 innovative Konzepte mit dem St. Galler Business Model Navigator (E-Book) . , Hanser. -2017
- Gassmann, Oliver, Frankenberger, Karolin. Geschäftsmodelle entwickeln: 55 innovative Konzepte mit dem St. Galler Business Model Navigator. , Hanser. -[2017]
- Gassmann, Oliver, Frankenberger, Karolin. Geschäftsmodelle entwickeln: 55 innovative Konzepte mit dem St. Galler Business Model Navigator (E-Book) . , Hanser. -2013
- Gassmann, Oliver, Frankenberger, Karolin. Geschäftsmodelle entwickeln: 55 innovative Konzepte mit dem St. Galler Business Model Navigator. , Hanser. -2013

Abbrechen

Übernehmen

Screenshot PrimussLV



# Primuss – Bibliothekssicht

Nachricht an die Dozent\*innen

Literaturangabe bearbeiten

Suche nach:

Medientyp:

Autor(en):	Nachname	Vorname	
	Gassmann	Oliver	
	Frankenberger	Karolin	
	Choudury	Michaela	

Titel:

Zusatz zum Titel:  Jahr:  Auflagenbez.:

Verlagsort:  Verlag:

ISBN:  DOI oder URL:

Anzahl kopierter Seiten:  Anzahl Teilnehmer:

Dozent/in ist einverstanden, dass die Bibliothek ohne Rücksprache die Literaturangaben aktualisiert, wenn z.B. eine neuere Auflage vorhanden ist.

Bearbeitet durch Bibliothek:  Elektronische Parallelausgabe verfügbar:

Anmerkung der Bibliothek:

Screenshot PrimussLV



## MDyn\_ING – Maschinendynamik

Beschreibung	
<b>Studienziel:</b>	Die Studierenden kennen die theoretischen Grundlagen der Schwingungslehre vertiefen die Kenntnisse aus der Dynamik Einblick in die Wechselwirkung von Kraft und Bewegung an mechanischen Systemen und Maschinen Fähigkeit zur Formulierung und Lösung maschinendynamischer Probleme mit Hilfe rechnerischer und experimenteller Methoden wenden mathematische Methoden sicher auf Problemstellungen der
<b>Inhalt:</b>	Grundlagen der Schwingungstechnik Signalbeschreibungsmittel im Zeit-, Frequenz- und Häufigkeitsbereich Schwingungsdifferentialgleichung mit einem Freiheitsgrad, freie und erzwungene Schwingungen Translations- / Torsions- und Biegeschwingungen, Schwingungsisolierung, Unwucht, Schwingungstilgung Systeme mit mehreren Freiheitsgraden, Einführung der Matrixschreibweise, Analogien Aufbau eines Rechenmodells
<b>Literatur:</b>	R. Jürgler: Maschinendynamik, Springer-Verlag 2012, 3. Auflage H. Dresig, F. Holzweißig: Maschinendynamik, 12. Auflage, Springer Verlag 2016 K. Magnus, K. Popp, W. Sextro: Schwingungen, 10. Auflage, Vieweg Verlag, 2016 K. Klotter: Technische Schwingungslehre. Bd.1: Einfache Schwinger. Teil A: Lineare Schwingungen, 3. Auflage, Springer Verlag, 1998 H. Jäger, R. Mastel, M. Knaebel: Technische Schwingungslehre, 9. Auflage, Springer-Vieweg 2016
<b>Hinweise:</b>	In der Lehrveranstaltung werden Laborübungen bearbeitet, die nach erfolgreicher Ergebnispräsentation zu Bonuspunkten für die Prüfungsleistung führen. Maximal ist eine Anrechnung von 5% der in der Prüfung erreichbaren Punkte möglich.  Studierende: Skript, Aufgabenblätter, Arbeiten am Rechner, Tutorials Dozent(in): Tafel oder Whiteboard, Beamer, Tablet-PC, OHP, Demonstrationen am Rechner

Screenshot PrimussLV

## Planungstool Primuss



- Die Bibliothek ist schnellstmöglich mit der verwendeten Literatur ausgestattet
- zentraler Ort für den Informationsaustausch
- Verbesserung der Kommunikation
- stetige Weiterentwicklung
- Die Bibliothek ist als Serviceeinrichtung sichtbarer geworden. Win-Win für alle.



*Haben Sie Fragen?*



Nehmen Sie gern Kontakt auf: [bibliothek@thi.de](mailto:bibliothek@thi.de)

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Foto: Marcus Witte