

- Bauer, Benjamin: Physisches Exponat zum interaktiven Lösen von Problemen aus der Ressourcenbelegungsplanung mithilfe von RFID-Modulen und Mikrocontroller. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Januar 2023).
- Schlepp, Linus: Automatisierte Generierung von ausführbaren Java-Klassen mit Hilfe des Annotations-Processors. Bachelorarbeit bei der ASAP Gruppe in Gaimersheim (Februar 2023).
- Eder, Benjamin: Anomaly Detection im Monitoring des Produktivbetriebs der ODAV AG anhand der Analyse der Error-Count Metrik. Masterarbeit bei der ODAV AG in Straubing (Februar 2023).
- Mittauer Alexander: Entwicklung eines Prototypen zur Optimierung von Mediendaten in der Produktreihenfolgenbildung mithilfe von Answer Set Programming. Bachelorarbeit bei der Krones AG in Neutraubling (Februar 2023).
- Malovanij, Julian: Implementierung eines Treibers zur Anbindung von Mikrocontroller-basierten Maschinen über OPC-UA an das Konfigurations- und Inbetriebnahme-Tool von SSI Schäfer. Bachelorarbeit bei der SSI Schäfer IT Solutions GmbH in Giebelstadt (Februar 2023).
- Griesbeck, Alexander: Visualisierung eines Random-Walks zur Veranschaulichung von Such- bzw. Lösungsräumen von Permutationsfließfertigungsproblemen. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Februar 2023).
- Kellner, Fabian: Weiterentwicklung eines Softwaretools zur Berechnung von Dispositionsdaten basierend auf Produktionsbetriebsdaten. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Februar 2023).
- Kirschner, Jan Michael: Erstellen einer datenbankgestützten Auswertung zur Messsystemanalyse für Fertigungsprozesse bei Sondermaschinen. Masterarbeit bei der UBH Software & Engineering GmbH (UBH) in Ebermannsdorf (März 2023).
- Bichlmeier, Valery: Entwicklung eines universellen Parsers zur Konvertierung von EDI-Dokumenten in die Formate XML und CSV. Bachelorarbeit bei der F.EE in Neunburg v. Wald (Februar 2023).
- Ciesielski, Tim: Implementierung eines Services zur Prognose von Umsätzen für das Analysetool dash.bar. Bachelorarbeit bei der WebStollen GmbH in Regensburg (Februar 2023).
- Thoma, Aaron: Fallstudien über betriebswirtschaftliche Themen – ILOG-Implementierung. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (März 2023).
- Ademaj, Arian: Machbarkeitsanalyse der vorhandenen IMS basierten Auswertungen mit Jira sowie eine Gegenüberstellung der benötigten Datenstrukturen für eine Umsetzung von ausgewählten Metriken. Bachelorarbeit bei Vitesco Technologies Group AG in Regensburg (März 2023)
- Neldner, Christopher: Konzeption einer hochsicheren TLS-Auth Infrastruktur zur Authentifizierung von Industrie-Routern an einer Management-Software. Masterarbeit bei der INSYS icom in Straubing (März 2023).
- Braun, Michael: Simulation und Energie: Erstellung eines Simulationsmodells mithilfe der Software "Tecnomatix Plant Simulation" zur Veranschaulichung von Energiebeschaffungsproblemen der Industrie. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (März 2023).
- MaserSchneiderhan, Jens: Simulation und Energie: Erstellung eines Simulationsmodells mithilfe der Software "Tecnomatix Plant Simulation" zur Veranschaulichung von Energiebeschaffungsproblemen der Industrie. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (März 2023).
- Alsoudi, Abdallah: Konzeption einer Release-Strategie für multibandantenfähig SAP cloud Services. Bachelorarbeit bei der Syskron GmbH in Wackersdorf (März 2023).
- Hensch, Vitali: Visualisierung von Lösungsräumen für Ressourcenbelegungsplanung. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (April 2023).

- Leik, Arian: Entwicklung eines Prozesses zur Prognose der Materialbedarfsplanung in einer C# Applikation. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (April 2023).
- Fuchs, Stefan: Durchführung einer Datenanalyse zur kontinuierlichen Optimierung des Bestandsmanagements von Instandhaltungsmaterial bei BMW. Masterarbeit bei der BMW Group in München. (April 2023)
- Bauer, Johannes: Entwicklung des SAP Systems. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Juli 2023).
- Brunner, Tobias: Implementierung einer Benutzerverwaltung mit Berechtigungssystem. Bachelorarbeit bei TRAS GmbH in Regensburg (August 2023).
- Forster, Marcel: Automatisierte Projektrenditenberechnung mithilfe von Power BI. Bachelorarbeit bei Henrichsen Group in Straubing (August 2023).
- Haller, Florian: Weiterentwicklung eines Analyse-, Planungs-, und Dispositionstools zur Bereitstellung und Aufbereitung von Kennzahlen für die zentrale Materialplanung. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (August 2023).
- Peckl, Daniel: Webapplikation zum Replay/Simulation von Fahrt- und Metadaten für CONiX Testfleet Solution. Bachelorarbeit bei CONiX Solutions in Deggendorf (August 2023).
- Husarek, Isabella: Weiterentwicklung einer Planungskomponente für ein Analyse-, Planungs-, und Dispositionstool. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (August 2023).
- Roth, Marcel: Konzeptionierung und Entwicklung einer administrativen Applikation zum Management einer Mandanten übergreifenden Software Versprachlichung. Bachelorarbeit bei Projekt 29 Co. KG in Regensburg (August 2023).