

- Dong, Duc: Fallstudie zur Produktionsplanung im SAP System. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Januar 2020).
- Bartko, Johanna: State of the Art digitaler betrieblicher Weiterbildung im Bereich Industrie 4.0. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Januar 2020).
- Frank, Ingo: Substitute in der Produktionsplanung Stand der Forschung zum Thema Produktionsplanung und -steuerung mit Substitut unter Restriktionen der Ökologie. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Januar 2020).
- Bücherl, Stefan: Multikriterielle Lineare Optimierung. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Januar 2020).
- Schuß, Dominik: Untersuchung der Möglichkeiten zur Entwicklung und Einsatz von Mobile Apps für Anwendungen im SAP Umfeld bei der Krones AG. Bachelorarbeit bei der Krones AG in Neutraubling (Februar 2020).
- Elkik, Mohamed: SAP Advanced Planning & Optimization Ausarbeitung einer realistischen Fallstudie mit SAP Advanced Planning & Optimization (SAP APO). Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Februar 2020).
- Becker, Johannes: Einfluss von Mitarbeiterqualifikationsmaßnahmen auf die nachhaltige Produktionsplanung und –steuerung - Abbildung und Lösung einer realitätsnahen Fallstudie im ereignisorientierten Simulator. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Februar 2020).
- Marouani, Haithem: Produktionsplanung und –steuerung mit SAP. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Februar 2020).
- Wohlfarth, Joschka: Fallstudie zu Produktionsplanungsprozessen mit Fokus auf Terminierung und Kapazitätsplanung im Rahmen der Bedarfsplanung im SAP ERP-System. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Februar 2020).
- Hoang Thi Quynh Mai: Supply Risk Management 4.0: Aufbau eines Geo-Risk-Alert-Systems. Bachelorarbeit bei der Continental AG in Regensburg (Februar 2020).
- Großmann, Christoph: Erstellung einer Emulation für Regalbediengeräte. Bachelorarbeit bei dem Ingenieurbüro für Automatisierung Richard Leonhardt (IBL) in Reichertshausen (bei Ingolstadt) (Februar 2020).
- Habrunner, Janina: Modellierungstechniken zur linearen Optimierung – Veranschaulicht durch Fallstudien im Bereich der Produktionslogistik. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Februar 2020).
- Richter, Felix: Aufzeichnung und Wiedergabe einer 3D-Simulation bei der virtuellen Inbetriebnahme. Bachelorarbeit bei der F.EE Industrieautomation GmbH u. Co. KG in Neunburg v. W. (Februar 2020).
- Moser, Markus: Evaluation zur Integration von Docker in den Entwicklungsablauf der TSS. Bachelorarbeit bei der TGW Software Services GmbH in Teunz (März 2020).
- Follath, Alexander: Entwicklung einer digitalen, webbasierten Analyseplattform zur Flächenplanung. Bachelorarbeit bei der Krones AG in Neutraubling (März 2020).
- Horkovics-Kovats, Robert: Ein paralleler Algorithmus für API Mining von C#. Masterarbeit bei der Capgemini Deutschland GmbH in Nürnberg (Juli 2020)
- Niebler, Theresa: Fallstudie zur Analyse der Bestellmengen einer Lieferkette zur Produktion und zum Verkauf von Kaffeespezialitäten. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Juli 2020).
- Urmann, Julia: Fallstudie zur Analyse der Bestellmengen einer Lieferkette zur Produktion und zum Verkauf von Kaffeespezialitäten. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Juli 2020).
- Wiche, Fabian: Strukturierte Penetrationstests für Automobile Steuergeräte. Masterarbeit bei Edag Bfft electronics Ingolstadt (Juli 2020).
- Lang, Maximilian: Evaluierung künstlicher neuronaler Netze zur Anwendung im Kontext der Ablaufplanung basierend auf ausgewählten Publikationen. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (August 2020).
- Kirschner, Jan Michael: Big Data im Bereich der technischen Sauberkeit. Bachelorarbeit bei der Continental AG in Regensburg (September 2020).

- Baddakhel, Omar: Theoretische Abgrenzung des Industriestrompreises und Optimierung der aggregierten Gesamtplanung. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (September 2020).
- Röhl, Katharina: Implementierung eines CPS in der Möbelindustrie – Fallstudie. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (November 2020).
- Hausmann, Andreas: Toolgestützte Einplanung von Montageaufträgen in einer Fertigungshalle – Evaluation anhand einer Fallstudie. Bachelorarbeit bei der Krones AG in Neutraubling (November 2020).
- Pletz, Pascal: Programm Scheduling und Layout-Planung. Bachelorarbeit bei der Krones AG in Neutraubling (November 2020).
- Yuan, Yue: Exponat zum interaktiven Lösen eines Scheduling Problems. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Dezember 2020).