

- Portner, Sebastian: Konzeption und Implementierung eines Java Moduls zur konfliktfreien Vergabe von Fahraufträgen an zwei Querverschiebewagen auf einer gemeinsamen Schiene. Bachelorarbeit bei der Klug Integrierte Systeme GmbH in Teunz (Januar 2013).[pdf](#)
- Rieß, Kerstin: Analyse von Scheduling-Algorithmen für die Linienfertigung mit Rüstrestriktionen. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Januar 2013).[pdf](#)
- Amann, Matthias: Design und Implementierung von Heuristiken und Algorithmen in der Ressourcenbelegungsplanung für die taktgetriebene Linienfertigung mit ausgeprägten technologischen Restriktionen. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Januar 2013).[pdf](#)
- Meier, Markus: Konzept und Implementierung von Heuristiken und Algorithmen in der Ressourcenbelegungsplanung für die taktgetriebene Linienfertigung mit ausgeprägten technologischen Restriktionen. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Januar 2013).[pdf](#)
- Neumann, Hendrik: Einführung SAP Business ByDesign in einem mittelständischen Softwarehaus. Bachelorarbeit bei der DE software & control GmbH in Dingolfing (Februar 2013).[pdf](#)
- Thu Van Mai: Betrachtung und Bewertung geeigneter Prioritätsregeln für die Ablaufplanung in der Halbleiterindustrie. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Februar 2013).
- Sever, Baris: Analyse von verschiedenen Bestandsmanagementstrategien im Hinblick auf unterschiedliche Verteilungen und unterschiedliche Berechnungen der Steuerungsparameter. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Februar 2013).
- Hemala, Jonas: Migration of an existing memory data workflow to a java based workflow system. Bachelorarbeit bei der Intel Mobile Communications in Regensburg (März 2013).
- Urban, Alexander: Historische Betrachtung der Entwicklung von ERP-Systemen mit Fokus auf Produktionsplanung und -steuerung ab 1990. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (März 2013).[pdf](#)
- Lamml, Nicole: Analyse von Planungsverfahren für eine Linienfertigung mit ausgeprägten technologischen Restriktionen. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (März 2013).
- De Giorgi, Stephanie: Einführung einer mobilen Lösung für Servicetechniker. Masterarbeit bei der Krones AG in Regensburg (März 2013).
- Keil, Michael: Analyse der Güte des genetischen Algorithmus im Labor für Informationstechnik und Produktionslogistik. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Mai 2013).
- Wolf, Johannes: Wechsel von der manuellen Zuordnung durch SAP (integriertes System) mit Hilfe von neu zu erstellenden Zuordnungsregeln. Bachelorarbeit bei der Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG in Sulzbach-Rosenberg (August 2013).
- Birth, Helene: Erstellung einer webbasierten, unternehmensinternen Wissensplattform. Bachelorarbeit bei der Continental Automotive GmbH in Regensburg (September 2013).
- Chrubasik, Tobias: Extension of the software for production planning and scheduling to integrate an interactive graphical planning board in combination with the use of SAP ME. Masterarbeit bei der Systema GmbH in Regensburg (September 2013).
- Gradl, Tobias: Planung und Realisierung einer hierarchischen Ressourcenbelegungsplanung für eine Siebproduktion mit ILOG. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Oktober 2013).
- Munninger, Maximilian: Optimization of the Order Sequencing Process under consideration of waste production per setup operation. Masterarbeit bei der FLEXcon Company, Inc. in Spencer, USA (November 2013).

- Butz, Korbinian: Entwicklung einer interaktiven Plantafel für die Ressourcenbelegungsplanung in der Produktionslogistik. Masterarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Dezember 2013).
- Herrmann, Tobias: Analyse der Ressourcenbelegungsplanung für eine Siebproduktion mit einem optimalen Verfahren und evolutionären Algorithmen. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Dezember 2013).
- Hauser, Christian: Analyse der Ressourcenbelegungsplanung für eine Siebproduktion mit einem optimalen Verfahren und evolutionären Algorithmen. Bachelorarbeit an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg (Dezember 2013).