Mögliche Resourcen

Arwed Mett, Tobias Dorra

May 29, 2015

1 Allgemeine Literatur

- Allgemein über Petrie Netze: http://cs.au.dk/cpnets/industrial-use/control-of-systems/#c6596
- Grundlagen, ausführlich, gut beschrieben, mit Beispielen, Weiterentwicklungen, Sinn und Zweck, ... http://link.springer.com/article/10.1007/s00287-013-0758-0
- Abstracte allgemeine Betrachtung von Petri-Netzen http://cs.au.dk/fileadmin/site_files/cs/research_areas/centers_ and_projects/sttt2007.pdf
- Newsletter (Vielleicht findet man interessante Themen) http://www.informatik.uni-augsburg.de/pnnl/
- Onlinekurs mit interaktiven Beispielen https://kik.informatik.fh-dortmund.de//abschlussarbeiten/fuzzyPetriNetze/index.html
- Sehr Umfangreich und bezieht sich sehr Stark auf die Bahn. Allerding auch sehr verständlich. http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-540-48541-4_13(easymotion-prefix)

2 Petri-Netze bei der Bahn

- http://www.researchgate.net/profile/Michael_Meyer_Zu_Hoerste/publication/260250211_Modelling_Functionality_of_Train_Control_Systems_Using_Petri_Nets/links/53f3b8c70cf256ab87b5cb0d.pdf
- http://daimi.au.dk/CPnets/workshop98/papers/hielscher.pdf
 Dieser Bericht / Modell wurde von zwei Studenten verfasst, deren größte
 schwierigkeit es war den Prozess zu modellieren. Man könnte Bezug auf
 heutige Software nehmen, die diese Aufgabe bewältigen können. (Der
 Bericht ist von 1998)

• Seite mit sehr vielen generellen Informationen: http://daimi.au.dk/CPnets/proxy.php?url=/CPnets/workshop98/papers/index

3 Petri-Netze bei Fertigungsanlagen

- http://link.springer.com/article/10.1007/BF01721805
- https://www.tu-ilmenau.de/uploads/media/hs_pn_03.pdf Eine Hauptseminararbeit, einfach und verständlich gehalten, mit Praxisbeispiel.