



ulm university universität
uulm

Universität Ulm | 89069 Ulm | Germany

Fakultät für

an der Universität Ulm

Vorgelegt von:

Gutachter:

Fassung 13. September 2014

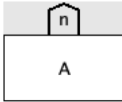
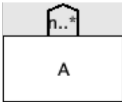
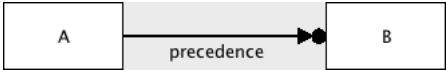
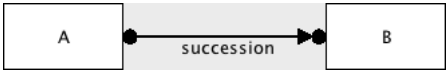
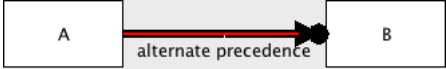
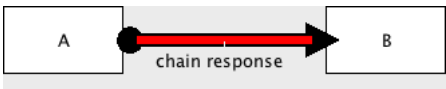
Kurzfassung

Abstract

Danksagung

Ich danke mir selbst für meine Geduld ;)

Inhaltsverzeichnis

Notation	Erläuterung
	<p>exactly (n, A)</p> <p>Aktivität A muss genau n-mal ausgeführt werden</p>
	<p>existence (n, A)</p> <p>Aktivität A muss mindestens n-mal ausgeführt werden</p>
	<p>precedence</p> <p>Falls B ausgeführt wird, muss vorher A ausgeführt werden.</p> <p>Beispiel: Korrekt: [A,C,B,B,A]; Inkorrekt:[C,B,B,A]</p>
	<p>succession</p> <p>Verlangt, dass die beiden Constraints precedence und response zwischen den Aktivitäten A und B eingehalten werden. Somit muss jede Aktivität A von Aktivität B gefolgt werden und für jede Aktivität B muss eine Aktivität A vorhanden sein.</p> <p>Beispiel: Korrekt: [A,C,A,B,B]; Inkorrekt: [A,C,B,B]</p>
	<p>alternate precedence</p> <p>Verlangt, dass jeder Instanz von Aktivität B eine Instanz der Aktivität A vorausgeht. Die nächste Instanz einer Aktivität B kann somit nicht vor der nächsten Instanz von Aktivität A ausgeführt werden.</p> <p>Beispiel: Korrekt: [A,C,B,A,B,A]; Inkorrekt: [A,C,B,B,A]</p>
	<p>chain response</p> <p>Verlangt, dass die nächste Aktivität, welche nach Aktivität A ausgeführt wird, Aktivität B ist.</p> <p>Beispiel: Korrekt: [B,A,B,C,A,B]; Inkorrekt: [B,A,C,A,B]</p>

Name:

Matrikelnummer:

Erklärung

Ich erkläre, dass ich die Arbeit selbstständig verfasst und keine anderen als die angegebenen Quellen und Hilfsmittel verwendet habe.

Ulm, den