erweiterte	advanced
erzeugen Knoten	created nodes
ubereinstimmen	matches
die Sackgasse	deadlock
der nachfolger	successor
gewissermassen	virtually/ sort of
angenehme	pleasant
veranschaulicht	illustrated
verschiebt	postponed
die Gitternetz	grid
angewandt	applied
angegeben	declared
die Verwaltungsstruktur	administrative structure
die Pfeile	arrows
verweisen	to refer
bevorzugte	preferred
gebrauchliche	common term
ermoglichen	to facilitate
nachschlagen	to look up
bestanded	passed
einrichten	adapt
aquivalent	equivalent
zuwenden	allocate
heranziehen	to call on
die Leistung	achievement
schwierigkeitsmass	difficulty measures
Zustandsraumgraphen	state space graphs
Kanten	to edge
zweckmassig	appropriate
die strassenkarte	map
die Hauptspeicher	main memory
erzeugen	generate

beurteilen	to judge
die Gesamtlange	total length
der Umrechnungskurs	exchange rate
abwagung	trade-off
die Ermittlung	investigation
Gutern	goods