

CMPSC 370

Artificial Intelligence

Cloudy

Rain

Sprinkler

WetGrass

Bayesian networks

C	P(R=T)	P(R=F)
T	0,8	0,2
F	0,2	0,8

C	P(S=T)	P(S=F)
T	0,5	0,5
F	0,5	0,5

S	R	P(W=T)	P(W=F)
T	T	0,99	0,01
T	F	0,9	0,1
F	T	0,9	0,1
F	F	0,0	1,0



Fall 2016

MWF 1:30–2:20

Lab Tu 2:30–4:20

Games and game trees



Agents

Prerequisite: CMPSC 112
or permission of instructor

