

## PRAVILA IZJAVNE LOGIKE

1) NEGACIJA (zanikana izjava)

A	ne A
1	0
0	1

2) KONJUNKCIJA (veznik **in**)

A	B	A in B
1	1	1
1	0	0
0	1	0
0	0	0

3) DISJUNKCIJA (veznik **ali**)

A	B	A ali B
1	1	1
1	0	1
0	1	1
0	0	0

4) IMPLIKACIJA (**če A, potem B; iz A sledi B**)

A	B	$A \Rightarrow B$
1	1	1
1	0	0
0	1	1
0	0	1

5) EKVIVALENCA (**A natanko tedaj, ko B; A, če in samo če B**)

A	B	$A \Leftrightarrow B$
1	1	1
1	0	0
0	1	0
0	0	1

6) ALTERNATIVA (**ali A ali B**)

A	B	ali A ali B
1	1	0
1	0	1
0	1	1
0	0	0

1 ... RESNIČNO

0 ... NERESNIČNO