**Vjerojatnost i statistika**

Excel datoteka nalazi se na stranici kolegija (repozitorij: Materijali za pomoć u učenju/IntervaliP.xlsx ).

**Intervali povjerenja za očekivanje normalne razdiobe**

****

Naredbe koje nam trebaju:

=NORM.S.INV(p), vraća p-ti kvantil jedinične normalne distribucije

=T.INV(p; n), vraća p-ti kvantil t-distribucije s n stupnjeva slobode

Za zadatke sa sirovim podatcima:

=AVERAGE(..), vraća aritmetičku sredinu vrijednosti u ćelijama

=VAR.S(..), vraća uzoračku varijancu

=COUNT(..), vraća broj nepraznih ćelija, možemo je koristiti za veličinu uzorka.

U .. ide raspon ćelija (može se označiti mišem ili natipkati).