



Stjepko ŠPOLJARIĆ, dipl. oec.

EMA d.o.o.

Martićeva ulica 38

10 000 Zagreb

e-mail: stjepko@ema.hr

Diplomirani je ekonomist. Direktor je tvrtke EMA iz Zagreba, koja se bavi rješavanjem problema mikroklima u zatvorenim i na otvorenim prostorima.

ZAŠTO JE OBRADA ZRAKA VAŽNA ZA PRIMJENU NOVIH TEHNOLOGIJA? (VIDEOPREZENTACIJA)

Iako se na prvi pogled čini da tipični pojmovi iz termodinamike kao što su ovlaživanje, odvlaživanje i ionizacija zraka nemaju mnogo veze s novim tehnologijama, automatizacijom i robotizacijom, to jednostavno nije tako. Naime, da bi sva elektronička, računalna i telekomunikacijska oprema, uređaji i instalacije, bez koje nema digitalizacije, automatizacije i robotizacije, mogla besprijekorno raditi, u

prostorima u kojima se ona nalazi moraju se zadovoljiti odgovarajući parametri zraka. Jedan od tih parametara je i vlažnost zraka, a ona se mora kretati u odgovarajućim granicama kako bi se, primjerice, uklonio statički elektricitet iz zraka koji može uzrokovati razne smetnje na osjetljivoj elektroničkoj ili računalnoj opremi.