

MODELI PREDIKCIJE SPORTSKOG USPJEHA TIMSKIH SPORTOVA NOGOMETA, KOŠARKE, RUKOMETA I ODBOJKE

Sažetak

Kompeticija kvalitetom i atraktivnost osnovnih i komplementarnih sportskih proizvoda glavna je odrednica misije i uspješnosti sportske industrije. Razmatranja mega trendova ukazuju da će se na tom planu zasnivati uspješni razvoj sportskih organizacija vrhunskih sportskih dostignuća u ovom stoljeću, pri čemu će inovativni modeli menadžmenta sportskih organizacija imati veoma značajnu ulogu. Zbog toga je ovaj istraživački rad zasnovan na primjeni znanstveno objektivizirane metodologije kriranja modela predikcije sportskog uspjeha sportskih organizacija timskih sportova Kantona Sarajevo u sezoni 2003/2004 (nogomet, košarka, odbojka i rukomet) kojima se u okviru ovih sportova dostiže održivi razvoj na tržištu. Statističkim postupkom Multiple regresijske analize, step-wise metode inkluzije prediktora u model predikcije, objektiviziran je i potvrđen model predikcije sportskog uspjeha na osnovu kojeg je moguće sa velikom pouzdanošću projektirati i razvijati modele menadžmenta sportskih organizacija održivog razvoja timskih sportova. U okviru ovog postupka izračunati su koeficijenti multiple korelacije, razine njihove značajnosti, regresijski (beta) koeficijenti i proveden odabir nezavisnih varijabli koje najviše doprinose njihovoj predikciji. Na temelju vrijednosti postotka objašnjene varijance kriterija konstatirano je da model 8 predstavlja model predikcije sportskog uspjeha sportskih organizacija/klubova timskih sportova nogometa, košarke, odbojke i rukometa Kantona Sarajevo za sezonu 2003/04. Značajnim postotkom objašnjene varijance prediktorske varijable titular prava raspolaganja vlasništvom u predikciji modela sportskog uspjeha ukazuje se na značajno prisustvo prava raspolaganja sportskih organizacija nad vlasništvom kojim raspolažu. Na temelju rezultata analize utvrđeno je da znanstveno utemeljen model predikcije sportskog uspjeha ima značajnu prediktivnu moć uzimajući u obzir količinu ukupno objašnjene varijance u ambijentalnim uvjetima eksternog okruženja čime se potvrđuje znanstvena utemeljenost projektiranja i objektiviziranja predikcijskih modela.

Ključne riječi: projektiranje, predikcija, model, sportski uspjeh
