

SIMULACIJA NEKIH BIOMOTORIČKIH DIMENZIJA ZA SELEKCIJU ODBOJKAŠA UZRASTA 7 GODINA

Sažetak

Svrha ovog istraživanja bila je identifikacija za odbojku nadarene djece u skupu morfološko-motoričkih parametara. Metodološki, istraživanje pripada identifikaciji temeljem ekspertnog znanja i simulacije. Primjenjene metode su avangardne i po prvi puta primjenjene u svrhu opisa selekcije u odbojci. Simulacijskim protokolom definiran je skup od 12 početnih uvjeta, odnosno "ograničenja" koji su u stanju osigurati odabir upravo one djece koja po izmjerenim parametrima imaju maksimalne mogućnosti ekspozicije u odabranim uvjetima (odbojci). Rezultati su pokazali svu snagu ovog protokola i izdvojili djecu s najviše izgleda za uspjeh u odbojci. Originalnost istraživanja je upravo u simulaciji i mogućnosti primjene modela u različitim situacijama. Ograničenja praktično ne postoje osim u prostoru ekspertnog znanja o pojedinom problemu ili skupu ciljeva. Naravno da je moguće proširenje startnih parametara, odnosno početnih uvjeta ili dodavanje novih varijabli.

Ključne riječi: *biološke dimenzije, sedmogodišnjaci, simulacija, odbojka*
