

Jan Novák: Analýza výkonnosti v atletické desetiboji.
(oponentský posudek)

Diplomant zvolil poměrně nestandardní strukturu diplomové práce. Výčtem podal přehled literatury zabývající se tematikou desetiboje. Zdůraznil nutnost podrobně se seznámit s problematikou bodování vícebojů. Vstupní data pro analýzu struktury vlastního desetibojařského výkonu byla získána z www.iaaf.org, www.decathlon2000.ee a z archivu statistika vícebojů ing. Václava Klvani.

Metodika analýzy dat je předřazena před dílčími částmi analýzy výkonů. Výsledky utřídil diplomant do těchto kapitol:

Analýza výkonů padesáti nejlepších desetibojařů v historických tabulkách

Analýza padesáti historicky nejlepších výkonů v desetiboji.

Komparace výkonnosti desetibojařů a atletů specialistů v jednotlivých disciplínách

Shrnutí analýz o výkonnosti desetibojařů na nejvyšší úrovni.

Struktura výkonů v desetiboji na různých výkonnostních úrovních

Komparace struktury výkonnosti v jednotlivých výkonnostních úrovních.

V závěrech podal diplomant ucelené shrnutí všech dosažených výsledků. Na nejvyšší výkonnosti existuje v podstatě jediná struktura výkonnosti, kterou již popsal Krátký (1996). S klesající výkonností se tato struktura vytrácí. Postupně získávají na významu výkony v netechnických disciplínách a výkon v běhu na 1500 m. Z hlediska vyrovnanosti výkonů v rámci výkonnostních kategorií je nejvyrovnanější výkonnostní kategorie kolem 8500 bodů. V případě rozdílů v bodových ziscích za nejsilnější a nejslabší disciplínu je nejvyrovnanější nižší světová špička (8000 – 7500). Tuto relativně vysokou vyrovnanost výkonnosti nižší světové špičky odůvodňuje diplomant tím, že na rozdíl od špičkových desetibojařů nemají tyto tak mimořádné bodové zisky ve svých nejsilnějších disciplínách. Práce splňuje požadavky kladené na diplomovou práci.

Otázka: 1. Jaké jsou rozdíly v chápání a vymezení pojmu „Struktura vícebojařského výkonu“?

V Praze dne 23. 9. 2006

PaedDr. Jitka Vindušková, CSc.

Hodnocení: