

Posudek vedoucího DP

Student: Bc. Marek Pecha

Téma: Komparace tělesné stavby a výkonnosti u vrhačů

Student Bc. Marek Pecha se ve své DP pokusil o komparaci tělesné stavby nejlepších světových vrhačů v minulosti a současnosti. Rovněž se pokusil o srovnání vybraných tělesných proporcí v jednotlivých vrhačských disciplínách.

Student pracoval samostatně a poměrně dlouho, své kroky se snažil konzultovat se svým školitelem i dalšími kolegy z UK FTVS Praha.

Téma považujeme za zajímavé a aktuální. Kromě oštěpu, kde se před třiceti lety měnilo těžiště náčiní, patří světové rekordy vrhačských disciplín k těm nejstarším a již hodně „vousatým.“ Student Pecha se proto pokusil o porovnání tělesné stavby dřívějších a dnešních špičkových vrhačů, jestli jejich proporce se oproti minulosti nějak výrazně neodlišují.

Menším úskalím se stal rok, který vymezí důležitou hranici, kdy budeme považovat vrhače z dob minulých a kdy ze současnosti. Jak známo, do konce osmdesátých let se především ve východním bloku věnovala vývoji atletů velká pozornost. Existoval tu státem řízený systém, který cíleně „vyvíjel sportovce na míru.“ To je jeden z důvodů, proč většina vrhačských rekordů platí dodnes. Přesto je zajímavé sledovat, jak hlavně u oštěpu mohou být tělesné proporce rozdílné.

V DP se vyskytuje několik věcí, které by si jistě zaslouhovaly podrobnější a přesnější zpracování i vysvětlení (např. způsob zvoleného statistického zpracování, design výzkumu, další data o vrhačích, v kolika letech dosáhli svých nejlepších výkonů atd.). Student se ovšem snažil soustředit hlavně na zvolené tělesné proporce, které mu přinesli poměrně velký počet dat k vypracování. Ty pak jsou zpracované ve větším počtu tabulek a grafů.

DP má smysluplnou skladbu kapitol i poměrně dobrou formální úroveň.

Hodnocení:

V Praze 9.1. 2018
PhDr. Radim Jebavý, Ph.D.