

UNIVERZITA KARLOVA

Fakulta tělesné výchovy a sportu

Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta: Jakub Rašín
Rok narození: 1996
Identifikační číslo studenta: 24729832

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Tělesná výchova a sport
Studijní obor: Tělesná výchova a sport
Identifikační čísla studia: 515233

Název práce: Možnost opuštění vozidla při havárii do vody
Pracoviště práce: Technické a úpolové sporty (51-600600)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. David Vondrášek
Oponent(i): Mgr. Ing. Miloš Fiala, Ph.D.

Datum obhajoby: 24.08.2020 **Místo obhajoby:** Praha

Průběh obhajoby: Student, Jakub Rašín, představil záměry, cíle, průběh tvorby, výsledky a závěry jeho práce. Autor se věnoval velmi aktuálnímu tématu specifické formy havárie automobilu. Téma práce částečně nekoresponduje s použitými metodami. Výsledky dotazníku by bylo vhodné více zapracovat do kontextu celé práce. Na základě odpovědí na otázky se komise usnesla na konečném hodnocení.

Otázky:

1. Jak se chovají elektroinstalace auta, při havárii do vody? Lze předpokládat jiné chování u elektromobilů s vyšším provozním napětím?
2. I přes zmiňované „povědomí na vysoké úrovni“ končí některé havárie do vody úmrtím. Jak si tuto skutečnost vysvětlujete?
 1. V závěru práce je zmínka „...povědomí je na celkem vysoké úrovni,...“ je tato zmínka statisticky významná a na základě jakého výpočtu je toto tvrzení uvedeno?
 2. Z jakého důvodu je limitující spodní hrana bočních okének při ponoření vozidla?

Výsledek obhajoby:	velmi dobře (2)	
Předseda komise:	Mgr. Ing. Miloš Fiala, Ph.D.
Členové komise:	Mgr. Radka Bačáková, Ph.D.
	PhDr. Radim Pavelka, Ph.D.
	Mgr. David Vondrášek
	Mgr. Adam Zdobinský