

Република Србија
ФАКУЛТЕТ ПЕДАГОШКИХ НАУКА
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ
Број: 01-3909/1-2
07.08.2023.
Ј а г о д и н а

На основу члана 11. став 3. Правилника о пријави и одбрани завршног рада на мастер академским студијама (број: 01-5812/1, од 24.12.2019.), а у складу са одлуком Наставно-научног већа Факултета, број: 01-5115/1, од 14.11.2019. године, Факултет педагошких наука Универзитета у Крагујевцу обавештава јавност

I. Ставља се на увид јавности завршни рад на мастер академским студијама, под називом *Антропометријске карактеристике ученика млађе школској узраста – разлике по полу*, кандидата Горице Младеновић и *Извештај комисије за оцену и одбрану наведеној завршној рада* број 01-3909/1 од 07.08.2023. године.

II. Извештај Комисије ставља се на увид јавности објављивањем на сајту Факултета. Завршни рад на мастер академским студијама и извештај комисије стављају се на увид јавности у библиотеци Факултета.

III. Рок објављивања: 8 дана.

IV. Примедбе и предлози на урађени завршни рад на мастер академским студијама и извештај комисије достављају се у предвиђеном року преко пословног секретара.

Достављено администратору и библиотеци, и истакнуто на огласној табли 07.08.2023. године.



Самостални стручно-технички сарадник
за студије и студентска питања – мастер
и докторске студије
Милан Лукић
Милан Лукић

Република Србија
ФАКУЛТЕТ ПЕДАГОШКИХ НАУКА
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ
7-8-2023
01 39094

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ФАКУЛТЕТА ПЕДАГОШКИХ НАУКА
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ**

Предмет: Извештај комисије за оцену и одбрану **ЗАВРШНОГ РАДА НА МАСТЕР АКАДЕМСКИМ СТУДИЈАМА**

Одлуком Наставно-научног већа Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу бр. 01-1012/1, од 14.3.2023. године образована је комисија за оцену и одбрану завршног рада на мастер академским студијама, под називом *Антропометријске карактеристике ученика млађе школске узраста - разлике по полу*, кандидата **Горице Младеновић**, у саставу:

Председник,

1. др **Александар ИГЊАТОВИЋ**, редовни професор Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, за ужу научну област физичка култура са методиком наставе

Чланови:

1. др **Живорад Марковић**, редовни професор Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, за ужу научну област физичка култура са методиком наставе, *мениџор* и

2. др **Сандра Милановић**, ванредни професор Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, за ужу научну област физичка култура са методиком наставе, *члан*.

Поступајући по Одлуци Наставно-научног већа Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, а у складу са академским правилима и уобичајеним нормама које важе и примењују се у оваквом раду. Комисија је упозната са структуром и текстом **завршног рада на мастер академским студијама**, а која је, у сасвим прикладној форми, правовремено достављена, па је објективно у могућности, захваљујући на поверењу подноси Наставно-научном већу Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу следећи

ИЗВЕШТАЈ

Завршни рад на мастер академским студијама **Горице Младеновић** „*Антропометријске карактеристике ученика млађе школске узраста - разлике по полу*“ је урађен на 59 страна формата А4, са проредом – *један по*, примереним *маринама* и бројем *редова* текста по страници. Опскрбљен је са 15 *табела*, које су уграђене у основни текст завршног рада и са истим чине сасвим кохерентну целину.

Консултоване су 42 библиографске јединице (литература) и углавном су то дела и радови који се директно односе на истраживани простор, а временски су актуелни и релевантни за ниво, врсту и намену рада.

Завршни рад, такође, садржи краћи извод (резиме) на *српском* и *енглеском* језику, што посебно желимо да истакнемо.

Текст је логички и функционално подељен на осам посебних поглавља подељених у одређена потпоглавља. Свако поглавље рада чини, у стилском и функционалном смислу, сасвим логичан део рада, али су, такође, и сви ти делови завршног рада укомпоновани у једну кохерентну целину, која је у чврстој „вези“ са основном идејом рада.

Кандидат у *уводном делу* истиче да морфолошке карактеристике представљају примарну информацију о психосоматском статусу човека које одређује систем основних антропометријских латентних димензија, без обзира на то да ли су те димензије развијене под посебним утицајем спољне средине (нпр. тренинга), или не.

У *теоријском делу* рада кандидат се бавио досадашњим истраживањима.

Предмет овог рада је антропометијске карактеристике ученика млађег школског узраста у односу на разлику по полу.

Циљ овог истраживања је да се утврде евидентне статистички значајне разлике између дечака и девојчица млађег школског узраста у односу на антропометријске карактеристике. На основу предмета и циља истраживања могуће је дефинисати следеће истраживачке задатке:

- консултовати релевантну литературу;
- измерити одабране варијабле дечака и девојчица млађег школског узраста;
- адекватним статистичким процедурама обрадити добијене податке;
- добијене резултате представити у виду мастер рада.

На основу предмета, циља и задатака истраживања дефинисана је општа хипотеза истраживања и 5 помоћних хипотеза.

X0: Претпоставља се да између дечака и девојчица млађег школског узраста постоје статистички значајне разлике у односу на антрометријске карактеристике.

На основу посебне хипотезе произилазе следеће хипотезе:

X1: Претпоставља се да између ученица и ученика млађег школског узраста постоји статистички значајна разлика у односу на висину тела;

X2: Претпоставља се да између ученица и ученика млађег школског узраста постоји статистички значајна разлика у односу на тежину тела;

X3: Претпоставља се да између ученица и ученика млађег школског узраста постоји статистички значајна разлика у односу на обим надлактице опружене руке;

X4: Претпоставља се да између ученица и ученика млађег школског узраста постоји статистички значајна разлика у односу на обим подлактице;

X5: Претпоставља се да између ученица и ученика млађег школског узраста постоји статистички значајна разлика у односу на обим надколенице.

Методологија истраживања обухватила је: ток и поступке истраживања, узорак испитаника, узорак варијабли и статистичку обраду података.

Ток и поступци истраживања

Истраживање је реализовано школске 2022/2023 у марту месецу. Деца обухваћена истраживањем похађају основну школу „Бранко Радичевић“.

Узорак испитаника

Узорак истраживања обухватио је 60 ученика, који су били подељени на два карактеристична субузорка у односу на пол и то субузорак од 30 дечака и субузорак од 30 девојчица узраста од 8 до 9 година.

Узорак варијабли

Узорак варијабли састојао се од пет антропометријских карактеристика: телесна висина (АВТ), телесна маса (АМТ), обим подколенице (АОП), обим натколенице (АОН) и обима надлактице опружене руке (АОНОР).

Статистичка обрада података

За сваку испитивану варијаблу израчуната је аритметичка средина (mean) и стандардна девијација (sd). Од компаративних статистичких процедура за утврђивање евентуалних статистичких разлика примењен је t-тест за мале независне узорке. Подаци су обрађени у програму Microsoft Office Excel.

РЕЗУЛТАТИ ИСТРАЖИВАЊА

На основу вредности t-теста може се констатовати да не постоји статистички значајна разлика између девојчица и дечака ни у једној истраживаној варијабли

III ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

Кандидат **Горица Младеновић** је испунила све Законом предвиђене услове за израду и преглед финалне верзије завршног рада на мастер академским студијама. Завршни рад је у целини урађен са савременим теоријско-методолошким захтевима израде научних радова. Планирано истраживање успешно је реализовано. Систематично и прегледно су представљени резултати емпиријског истраживања. Обимна и референтна литература истакнутих теоретичара и методичара условила је адекватан приступ теоријском оквиру рада и дискусији добијених резултата.

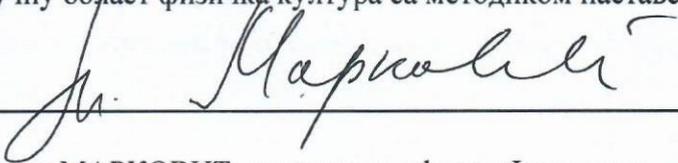
Комисија је једногласна у оцени да завршни рад на мастер академским студијама има све карактеристике самосталног научног рада и представља значајан допринос сложеној, значајној и актуелној проблематици у области физичког васпитања деце млађег школског узраста, која до сада није довољно теоријски и емпиријски истражена.

На основу укупне квантитативне и квалитативне анализе свеукупног рада Комисија за оцену и одбрану завршног рада на мастер академским студијама је једногласна у оцени

да је кандидат **Горица Младеновић** испунио све законске и научне захтеве које се од ње у смислу писања завршне верзије завршног рада на мастер академским студијама и траже, те предлаже Наставно-научном већу Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу да прихвати урађени завршни рад на мастер академским студијама под називом **Антропометријске карактеристике ученика млађе школској узраста - разлике по полу** и кандидата позове на јавну одбрану.

Чланови Комисије:

1. 
др Александар ИГЊАТОВИЋ, редовни професор Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, за ужу научну област физичка култура са методиком наставе.

2. 
др Живорад МАРКОВИЋ, редовни професор Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, за ужу научну област Физичка култура са методиком наставе.

3. _____
др Сандра МИЛАНОВИЋ, ванредни професор Факултета педагошких наука Универзитета у Крагујевцу, за ужу научну област физичка култура са методиком наставе.