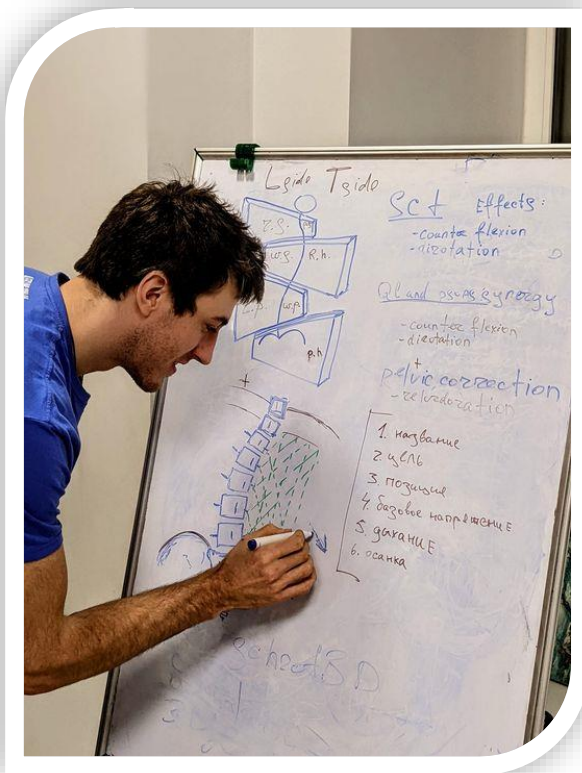




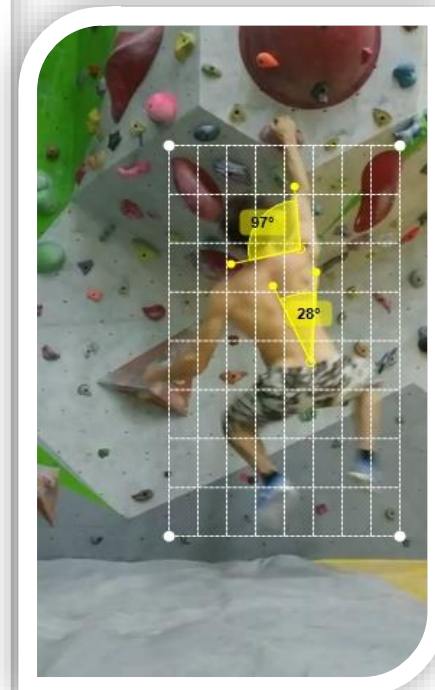
# ФІЗІОЛОГІЧНІ, БІОМЕХАНІЧНІ І ПСИХОІЗІОЛОГІЧНІ ОСНОВИ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ І СПОРТУ



Жаннета Козіна – доктор наук, професор, головний редактор журналу бази Scopus “Health, sport, rehabilitation”, головний редактор журналів “Health Technologies”, “Health-saving technologies, rehabilitation and Physical Therapy”, Independent Publisher Zhanneta Kozina



# Біомеханічні основи фізичного виховання і спорту

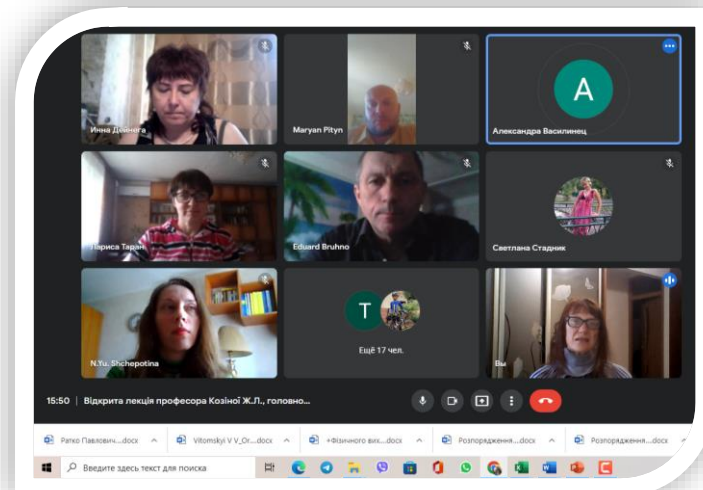
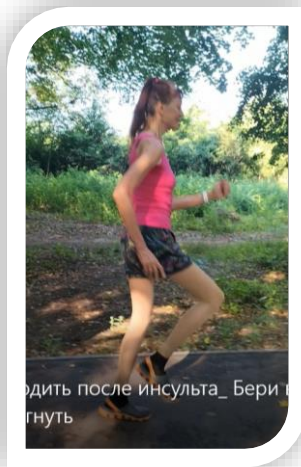


# Відео-технології – засіб розповсюдження інформації з фізіології, біомеханіки та психофізіології фізичного



## виховання та спорту

YouTube канал – Жаннета Козіна



Козіна Ж.Л. провела понад 30 годин міжнародних наукових семінарів в популярній цікавій формі, які отримали високу оцінку наукової спільноти:

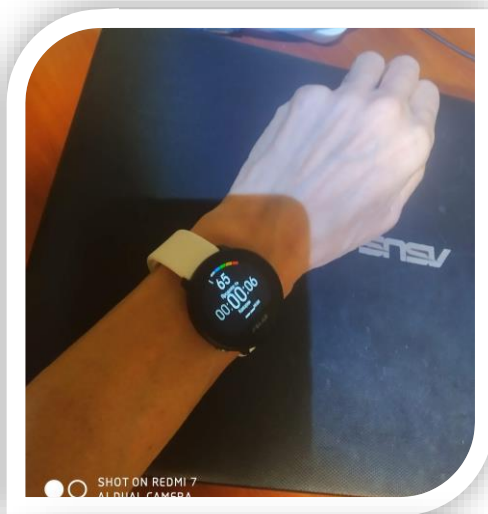
1. Підготовка публікацій до видань баз Scopus/WOS
2. Статистика – математика для гуманітаріїв
3. Технології збереження здоров'я
4. Медико-біологічні основи фізичного виховання і спорту
5. Відновлення після неврологічних порушень головного мозку



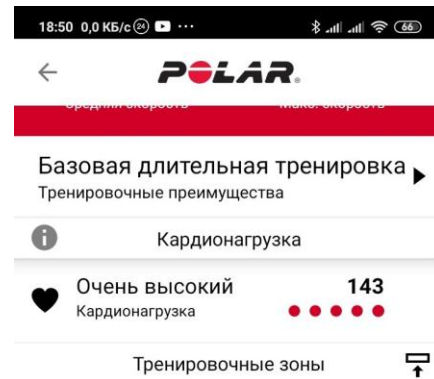
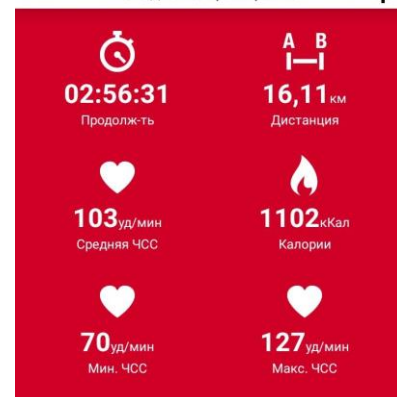
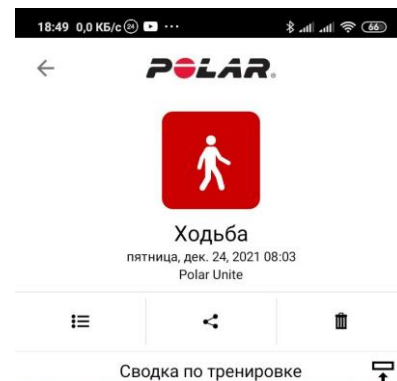




# Фізіологічні основи фізичного виховання і спорту. Взаємодія з лабораторією біофізики, біомеханіки та кінезіології



Фітнес-  
годинник з  
gps фірми  
polar



Автоматич  
ний  
вимірювач  
артеріаль  
ного тиску

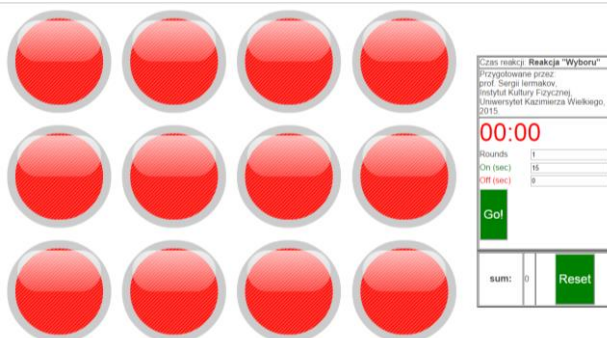
Подарувала д-р наук, професор Ж.Л. Козіна



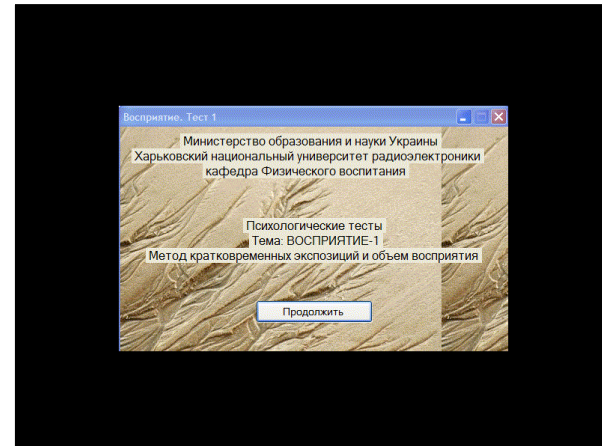
# Психофізіологічні основи фізичного виховання і спорту (Авторські комп'ютерні програми. Проф. Козіна Ж.Л. зі співавторами)



Програма  
«Психодіагностика»



«Реакція вибору точки простору» («Вибір кнопки»)



Програма «Сприйняття -1»



Програма «Сприйняття-2»



# Приклад наукового дослідження із застосуванням фізіологічних та психофізіологічних засобів діагностики функціонального стану людини

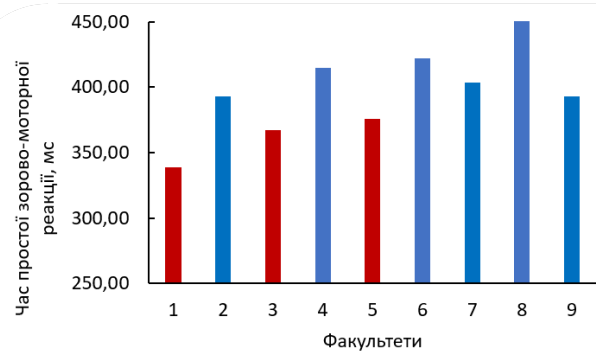


Рис. 2. Результати тестування студентів різних факультетів педагогічних університетів за показником часу простої зорово-моторної реакції:  
Факультети: 1 - Початкового навчання; 2 – Історичний; 3 – Природничий; 4 - Іноземної філології; 5 - Дошкільної освіти; 6 – Україномовний; 7 - Фізичного виховання; 8 – Мистецтв; 9 – Психологічний  
■ - група 1; ■ - група 2

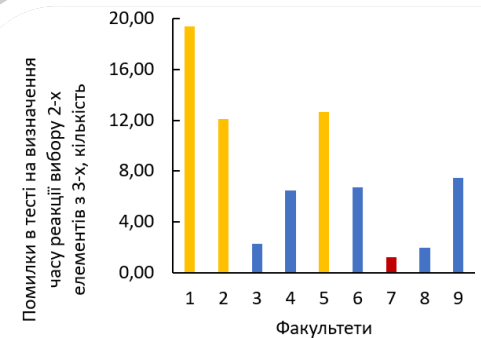


Рис. 3. Результати тестування студентів різних факультетів педагогічних університетів за показником помилок в тесті на визначення часу реакції вибору 2-х елементів з 3-х  
Факультети: 1 - Початкового навчання; 2 – Історичний; 3 – Природничий; 4 - Іноземної філології; 5 - Дошкільної освіти; 6 – Україномовний; 7 - Фізичного виховання; 8 – Мистецтв; 9 – Психологічний  
■ - група 1; ■ - група 2; ■ - група 3



Виявлення впливу професійної спеціалізації студентів та занять спортом на роботу нервової та серцево-судинної систем





# Підготовка докторів філософії



Харківський національний педагогічний університет імені Г. С. Сковороди

## Технологія профілактики травматизму майбутніх фахівців з фізичного виховання та спорту в процесі професійної підготовки

Козін Сергій Валентинович



Дисертація на здобуття наукового ступеню доктора філософії (кандидата педагогічних наук) зі спеціальності 015 Професійна освіта (за спеціальностями)

Науковий керівник: кандидат педагогічних наук, доцент Коробейнік В.А.



### Аналітичний напрям

Ілюстрація моделей техніки вису в скелелазінні

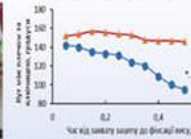
Некваліфіковані спортсмени



Кваліфіковані спортсмени



Кут між плечем і ключицею при висі в скелелазінні:



1 - модель техніки 1; 2 - модель техніки 2; \*\*\* - відмінності достовірні при  $p < 0,001$



## Публікації: 46, перерахування - 51

### ОСНОВНІ:

- Монографії, видані за кордоном (англ. мова) 1
- Статті у виданнях баз Scopus/WOS, категорія Q3 4
- Статті у виданнях баз Scopus/WOS, категорія Q4 2
- Статті у виданнях бази Index Copernicus, фахові категорії Б та у міжнародних виданнях 3
- Статті апробаційного характеру 11
- Авторські свідоцтва 6
- Навчальні посібники, методичні розробки 6

### ДОДАТКОВІ:

- Статті у виданнях баз Scopus/WOS, категорія Q3 4
- Статті у виданнях баз Scopus/WOS, категорія Q4 2
- Статті у виданнях бази Index Copernicus, фахові категорії Б, інші міжнародні 7



Перший захист в Україні (06.06.2022) за новими вимогами (Постанова КМ України від 12.01.2022) за спеціальністю 015 Професійна освіта здобувача 2-го року навчання в аспірантурі  
Реєстрація диплому в ЄДЕБО PhD від 01.08.2022 р.  
Науковий керівник – Коробейнік В.А.



# ЖУРНАЛ «HEALTH, SPORT, REHABILITATION»



2022-02; 2022-03

UKRAINE URBANIZATION

ISSN 2520-2677 (P) 2520-2685 (E)

2022 Health, sport, 8(1) rehabilitation

Scientific journal  
on problems of physical education, sports,  
physical therapy and rehabilitation  
<https://hsr-journal.com/index.php/journal>

Google Scholar

INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL

ERIH PLUS

National Library of Ukraine Vernadsky

PBN Polska Bibliografia Naukowa

OUCI Open Ukrainian Citation Index

ROAD

Archive up to 20

Crossref DOI-prefix: 10.341

Scopus

INDEXED IN DOAJ

2022-02; 2022-03

UKRAINE URBANIZATION

ISSN 2520-2677 (P) 2520-2685 (E)

2022 Health, sport, 8(1) rehabilitation

Scientific journal  
on problems of physical education, sports,  
physical therapy and rehabilitation  
<https://hsr-journal.com/index.php/journal>

<https://hsr-journal.com/index.php/journal/index>





# ДЯКУЄМО ЗА УВАГУ!

