

LATVIAN ACADEMY OF SPORT EDUCATION
INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE
„SPORTS SCIENCE AND HEALTH IN 2020”

PROGRAM

Room 400 "Medicine, Physiology and Biomechanics of Sport" head: assistant prof. Zinta Galeja, prof. Alvis Paeglītis, prof. Jānis Lanka.

11:30 Work in sessions – oral and poster presentations;

N°	Name, Surname	Theme
1.	Līna Balode, Zinta Galeja	Fizioterapijas metožu kopuma ietekme uz regbistu elpošanas sistēmas funkcionālo stāvokli
2.	Ankur Biswas, Kestutis Skucas, Nikola Utvic, Reecha Bedi	Influence of differential training on the EMG amplitude during free throw in wheelchair basketball players
3.	Kalvis Ciekurs	Impact of Fitness Exercises on Cyclists' Anaerobic Power
4.	Viney Prakash Dubey, Kestutis Skucas, Nikola Utvic	Impact of match induced fatigue on the free throw kinematics of wheelchair basketball players
5.	Maija Dzintare	Mildronāts - par vai pret
6.	Zinta Galeja, Edgars Ozols	Vienreizējas mugurkaula manipulācijas C6-Th2 un vingrinājumu kopuma ietekme uz stājas un spēka parametriem.
7.	Viesturs Krauksts	Sportistu virtuālais sacensību modelis - AVATAR

13.00 Signing of cooperation agreement between the Latvian Academy of Sport Education and the Latvian Association of Sports Veterans-Seniors.

A visit to the Latvian Sports Veterans-Seniors' Union and the Latvian Sports Museum's "Gallery of Sports Excellence".

14:00 Work in sessions – oral and poster presentations;

N°	Name, Surname	Theme
8.	Jānis Lanka	Kustību organizācijas biomehāniskie principi
9.	Viesturs Lāriņš, Jānis Lācis	Heart hypertrophy risks for athletes
10.	Alvis Paeglītis, Kintija Čakša	Funkcionāli vāju muskuļu simptomu ietekme uz torokālās atveres sindroma diagnostiku.
11.	Zane Pavāre, Māris Toms	Sportistu pēdu slodzes sadalījuma diagnostika un korekcijas iespējas.
12.	Inese Pontaga, Līga Irmāne, Imants Upītis	Rokas muskuļu sasprindzinājuma pakāpes precizitātes noteikšana peldētājiem
13.	Alīda Zigmunde	Contribution of Aleksandrs Bieziņš to Sports Medicine of Latvia during the Interwar period

16:00 Closing of the Conference. Vice - Rector of Development and Science, Dr.paed., Professor Jānis Žīdens.

