

# European Fitness Monitoring System (EUFITMOS)

## Erasmus+ Sport projekat

**prof. dr Stevo POPOVIĆ**

Fakultet za sport i fizičko vaspitanje

Univerzitet Crne Gore



Univerzitet Crne Gore  
Fakultet za sport i fizičko vaspitanje

# contents

## Sadržaj

- Konzorcijum
- **Projektni tim**
- Cilj i zadaci projekta
- **Budžet**
- Rezultati

## Konzorcijum

- Konzorcijum ovog projekta sačinjavaju sedam institucija:
  - Fakultet humane kinetike Univerziteta u Lisabonu iz Portugalije (koordinator)
  - Udruženje za razvoj omladinskog sporta iz Portugalije
  - Tehnički univerzitet u Minhenu iz Njemačke,
  - Sportski savez Slovenije iz Slovenije
  - Univerzitet Aristotel u Solunu iz Grčke
  - Univerzitet Crne Gore iz Crne Gore
  - Univerzitetska fondacija Isabel iz Španije



## Projektni tim

- Projektni tim sa UCG:
  - Prof. dr Stevo Popović (koordinator)
  - **Doc. dr Bojan Mašanović**
  - Doc. dr Jovan Gardašević



## Cilj projekta

- Cilj ovog projekta se sastoji u stvaranju evropske mreže za praćenje fitnesa kod mladih kako bi se fitnes koristio kao indikator HEPA za pojedince, naučnu zajednicu i sektor javnog zdravlja i obrazovanja



## Zadaci projekta

- Da se utvrdi nivo kondicije adolescenata u Evropi i da se informiše sektor javnog zdravlja i obrazovanja o nivoima fitnesa
- Da se pretvori znanje, iskustvo i rezultati iz prethodnih baterija testova za praćenje i procjenu fitnesa u sveobuhvatan, ali primenljiv priručnik za standardizovano praćenje fitnesa, modul treninga za nastavnike fizičkog vaspitanja i priručnik za nastavnike fizičkog vaspitanja
- Stvoriti evropsku mrežu za praćenje fitnesa kod mladih



## Budžet

- Ukupni budžet projekta je EUR 491.005,00

### Total Budget

|                                       | FHM             | ADDJ            | TUM             | SUS             | AUTH            | UoM             | FUI1            | Total            |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
|                                       | P1              | P2              | P3              | P4              | P5              | P6              | P7              |                  |
| Project Management and Implementation | 18 000 €        | 9 000 €         | 9 000 €         | 9 000 €         | 9 000 €         | 9 000 €         | 9 000 €         | 72 000 €         |
| Transnational Project Meetings        | 5 710 €         | 5 710 €         | 4 600 €         | 4 970 €         | 4 970 €         | 4 970 €         | 6 120 €         | 37 050 €         |
| Intellectual Outputs                  | 65 395 €        | 40 395 €        | 69 635 €        | 43 135 €        | 41 515 €        | 23 145 €        | 43 135 €        | 326 355 €        |
| Multiplier Events                     | 4 286 €         | 4 286 €         | 4 286 €         | 4 286 €         | 4 286 €         | 4 286 €         | 4 286 €         | 30 000 €         |
| Exceptional Costs                     | 4 800 €         | 0 €             | 5 600 €         | 3 200 €         | 4 800 €         | 2 400 €         | 4 800 €         | 25 600 €         |
| <b>Total Calculated</b>               | <b>98 191 €</b> | <b>59 391 €</b> | <b>93 121 €</b> | <b>64 591 €</b> | <b>64 571 €</b> | <b>43 801 €</b> | <b>67 341 €</b> | <b>491 005 €</b> |
| Workin Days                           | 465             | 280             | 295             | 300             | 300             | 300             | 300             | 2 240            |

### Maximum EU contribution

|                                       | FHM             | ADDJ            | TUM             | SUS             | AUTH            | UoM             | FUI1            | Total            |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
|                                       | P1              | P2              | P3              | P4              | P5              | P6              | P7              |                  |
| Project Management and Implementation | 18 000 €        | 9 000 €         | 9 000 €         | 9 000 €         | 9 000 €         | 9 000 €         | 9 000 €         | 72 000 €         |
| Transnational Project Meetings        | 5 710 €         | 5 710 €         | 4 600 €         | 4 970 €         | 4 970 €         | 4 970 €         | 6 120 €         | 37 050 €         |
| Intellectual Outputs                  | 56 940 €        | 24 080 €        | 41 660 €        | 26 536 €        | 39 295 €        | 18 539 €        | 27 500 €        | 234 550 €        |
| Multiplier Events                     | 5 000 €         | 0 €             | 5 000 €         | 5 000 €         | 5 000 €         | 5 000 €         | 5 000 €         | 30 000 €         |
| Exceptional Costs                     | 4 800 €         | 0 €             | 4 800 €         | 4 800 €         | 4 800 €         | 2 400 €         | 4 800 €         | 26 400 €         |
| <b>Total Calculated</b>               | <b>90 450 €</b> | <b>38 790 €</b> | <b>65 060 €</b> | <b>50 306 €</b> | <b>63 065 €</b> | <b>39 909 €</b> | <b>52 420 €</b> | <b>400 000 €</b> |
| Cofunding                             | 7 741 €         | 20 601 €        | 28 061 €        | 14 285 €        | 1 506 €         | 3 892 €         | 14 921 €        | 91 005 €         |



## Rezultati

- Dosadašnji rezultati u okviru projekta:

- Tri naučna članka

- Masanovic, B., Gardasevic, J., Marques, A., Peralta, M., Demetriou, Y., Sturm, J.S., & Popovic, S. (2020). Trends in Physical Fitness among School-Aged Children and Adolescents: A Systematic Review. *Frontiers in Pediatrics*, 8, 627529. doi: 10.3389/fped.2020.627529
- Marques, A., Henriques-Neto, D., Peralta, M., Martins, J., Gomes, F., Popovic, S., Masanovic, B., Demetriou, Y., Schlund, A., & Ihle, A. (2021). Field-Based Health-Related Physical Fitness Tests in Children and Adolescents: A Systematic Review. *Frontiers in Pediatrics*, 9(155), 640028. doi:10.3389/fped.2021.640028
- Renninger, D., Sturm, D.J., Marques, A., Peralta, M., Popovic, S., Gardasevic, J., Masanovic, B., Demetriou, Y. (2021). Physical Activity and Body-Mass-Index: Do Family, Friends and Teachers Restrain the Risk for Physical Inactivity in Adolescents? *Sustainability*, 13(13), 6992. doi: 10.3390/su13136992

- EUFITMOS fitness testing protocol

- Marques, A., Peralta, M., Sturm, D.J., Demetriou, Y., Popovic, S., Masanovic, B., Gardasevic, J., López-Flores, M., Villalaín, A.M., Markovic, M., Tsiatsos, T., Douka, S., Martins, J., Gomes, F., Avelar-Rosa, B., Santiago, R., Comier, D. & Henriques-Neto, D. (2021). EUFITMOS fitness testing protocol. [ISBN 978-2-88966-600-3]



THANK YOU

Hvala na pažnji!



Univerzitet Crne Gore  
Fakultet za sport i fizičko vaspitanje