

Nicolae-Adrian Jurjiu

Cetățenie: română | **Gen:** Masculin | **Număr de telefon:** (+40) 0000 (Număr de telefon mobil) |
E-mail: nicolae.jurjiu@e-uvt.ro | **Adresă:** România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

ASISTENT UNIVERSITAR – UNIVERSITATEA DE VEST – 01/10/2024 – În curs – TIMISOARA, ROMÂNIA

ASISTENT DE CERCETARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR – UNIVERSITATEA DE VEST – 27/09/2021 – 08/2024 – TIMISOARA, ROMÂNIA

Activitate de cercetare

KINETOTERAPEUT – CENTRUL DE KINETOTERAPIE SI MASAJ BANAT SRL – 07/01/2019 – În curs – TIMISOARA, ROMÂNIA

- Efectuarea de programe de recuperare
- Activitati administrative in cadrul cabinetului

DIRECTOR GENERAL – SC S.O.S. RHEUMA SRL – 09/05/2020 – 26/09/2021 – TIMISOARA, ROMÂNIA

FIZIOTERAPEUT – SC RACE SPORT SRL – 17/09/2018 – 16/11/2018 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

- alcătuirea de programe de recuperare pentru pacienți
- aplicarea procedurilor de fizio-kinetoterapie în vederea recuperării medicale
- susținerea de workshopuri de ergonomie și postură corectă la birou în companii

DIPLOMĂ LOCUL 1 – SESIUNEA DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE STUDENȚEȘTI "ACTUALITĂȚI ȘI PERSPECTIVE DE CECETARE ÎN EDUCAȚIE – 11/05/2018 – 11/05/2018 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

- Susținerea lucrării cu titlul "Evaluarea posturii la sportivii de performanță"

CERTIFICAT MEDICAL TAPING CONCEPT – PHYSIO SPORT THERAPY ACADEMY – 03/11/2018 – 04/11/2018 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

- aplicarea de benzi kinesiologice pe musculatură și articulații
- aplicarea de benzi kinesiologice pentru drenaj limfatic
- aplicarea de benzi kinesiologice pentru corectarea unor posturi vicioase

CERTIFICAT DE PARTICIPARE – WORKSHOP: TEHNICI DE REFACERE A JOCULUI ARTICULAR ÎN GONARTROZĂ – 27/10/2017 – 29/10/2017 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

- Executarea tehnicilor de refacere a jocului articular

CERTIFICAT DE PARTICIPARE – CONGRES INTERNAȚIONAL FEFSTIM II "PHYSICAL EDUCATION, SPORTS AND KINESITHERAPY - IMPLICATION IN LIF – 27/10/2017 – 29/10/2017 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

- Activități organizatorice

- Participare la conferințe

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

09/2020 – 07/2026
DOCTOR Domeniul Stiinta Sportului si Educatiei Fizice din cadrul Univeritatii de Vest din Timisoara

24/09/2022 – 25/09/2022 Timișoara, România
CERTIFICAT REECHILIBRARE A ARTICULAȚIEI TEMPORO-MANDIBULARE Physio Sport Therapy Academy

27/09/2021 – 08/07/2022 Timisoara, România
LICENȚIAT ÎN EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI SPORT Facultatea de Educatie Fizica si Sport, Universitatea de Vest

27/09/2021 – 08/07/2022 Timisoara, România
DPPD POSTUNIVERSITAR NIVEL II Universitatea de Vest

20/11/2020 – 21/11/2020 Timisoara, România
CERTIFICAT FUNCTINAL ANATOMY & MUSCLE TESTING Physio Sport Therapy Academy

11/09/2020 – 11/09/2020 Timisoara, România
GOOD CLINICAL PRACTICE CERTIFICATE NIDA Clinical Trials Network

18/07/2020 – 18/07/2020 Timisoara, România
DESMOTEC INTERNATIONAL REATHLETISATION WORKSHOP DESMOTEC

24/09/2018 – 10/07/2020 Timișoara, România
MASTER - KINETOTERAPIA ÎN PATOLOGIA ORTOPEDICO-TRAUMATICĂ Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea de Vest

14/12/2019 – 15/12/2019 Timisoara, România
CERTIFICAT TRIGGER POINTS THERAPY Physio Sport Therapy Academy

11/05/2019 – 12/05/2019 Timisoara, România
CERTIFICAT FASCIQ Physio Sport Therapy Academy

01/10/2016 – 10/09/2019 Timișoara, România
INFORMATICIAN Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea Politehnica Timișoara, Specializarea Inform

Competențe profesionale:
- elemente de bază în programare
- baze de date
- limbaje de programare: C, C++, Java

01/10/2015 – 04/07/2018 Timișoara, România
KINETOTERAPEUT Facultatea de Educație Fizică și Sport, Univeristatea de Vest

Competente profesionale:
- practică în centre de recuperare
- kinetoterapia în pediatrie, în geriatrie, în afecțiuni reumatice, în afecțiuni neurologice
- kinetoterapia deficiențelor fizice
- prim ajutor

01/10/2015 – 05/07/2018 Timisoara, România
PEDAGOG DPPD - Departamentul de pregatire a personalului didactic din cadrul UVT, Modulul I

15/09/2011 – 13/07/2015 Timisoara, România
DIPLOMA DE BACALAUREAT Liceul Teoretic "Grigore Moisil"

Competente generale:
- limba romana, limba engleza, educație fizică

Competente de specialitate:
- informatica
- matematica

Domeniu de studiu Programe de bază

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

PUBLICAȚII

2018
"Evaluation of posture in sport performance"

Timisoara Physical Education and Rehabilitation Journal 11 (21), 22-27, 2018

2020
Review Study On Fascial Therapy In Low Back Pain

6th International Conference of Universitaria Consortium "FEFSTIM: Physical Education, Sports and Kinetotherapy - implication in quality of life"

2021
A systematic review of integrated machine learning in posture recognition

Physical Education and Rehabilitation Journal Timișoara, vol 14, nr 27, pag. 15-20

Link https://tperj.uvt.ro/wp-content/uploads/2021/12/TPERJ_vol_14_issue_27_art_2.pdf

2021
Review Study On Posture Analysis With Digital Optic System In Visual And Infrared Spectrum

Introduceți aici descrierea...

Proceedings of ICU 2021The 7th International Conference of Universitaria Consortium

Link http://www.edlearning.it/ebook/EY12.pdf

2022
Power development analysis for the start phase of 100m

Physical Education and Rehabilitation Journal Timișoara, vol 15, nr 28, pag26-30

Link https://tperj.uvt.ro/wp-content/uploads/2022/07/TPERJ_vol_15_issue_28_art_3.pdf

2022
Review study on hydrotherapy and AQUA therapy in spine disorders

Physical Education and Rehabilitation Journal Timișoara, vol 15, nr 29, pag 31-37

Link https://tperj.uvt.ro/wp-content/uploads/2022/12/TPERJ_vol_15_issue_29_art_4.pdf

2022
Power Development in the Starting Phase of Speed Running

Studia Universitatis Babeș-Bolyai Educatio Artis Gymnasticae vol 67 (LXVII), nr 4

Link http://www.studia.ubbcluj.ro/download/pdf/1476.pdf

2022
Evaluation of Symmetrical Exercises in Scoliosis by Using Thermal Scanning

Vutan A.-M., Lovasz E.-Ch., Gruescu C.-M., Sticlaru C., Sîrbu E., Jurjiu N.-A., Borozan I.-S., Vutan C., Evaluation of Symmetrical Exercises in Scoliosis by Using Thermal Scanning, MDPI Applied Sciences, 2022, 12, 721, ISSN 2076-3417

2022
The influence of altitude training on the manifestation of muscle force in the lower limbs and aerobic endurance on students specializing in ski.

GLAZER C., ... , JURJIU, N.A. - The influence of altitude training on the manifestation of muscle force in the lower limbs and aerobic endurance on students specializing in ski. Publicată în TPERJ, vol 15, Issue 28, pag 39-45, 2022. ISSN 2065-0574.

2022
The influence of the visual analyzer on posture and balance - review type study

Vutan Ana-Maria, Olariu Kaven-Patrick, Jurjiu Nicolae-Adrian, Pantea Corina - The influence of the visual analyzer on posture and balance - review type study - publicat în Studia Universitatis Babeș-Bolyai

2025
Posture evaluation using real- time body tracking analysis.

Jurjiu, N. A., Pirjol, I., Glazer, C., Oravițan, M., & Avram, C. (2025). Posture evaluation using real- time body tracking analysis. Balneo and PRM Research Journal, 16, 1.

2025
Photogrammetry in Spinal Assessment: A Comparative Analysis with Traditional Clinical Methods

Jurjiu, N.-A., Glazer, C., Oravitan, M., Pantea, C., & Avram, C. (2025). Photogrammetry in Spinal Assessment: A Comparative Analysis with Traditional Clinical Methods. Journal of Clinical Medicine, 14(12), 4032.

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

Competențe dobândite la locul de muncă

- aplicarea unor tehnici de fizio-kinetoterapie (terapie fascială, kinesio taping)
- susținerea de workshopuri în diverse companii
- folosire aparatelor de electroterapie

AFILIERI

09/2018 – ÎN CURS
Membru in Colegiul Fizioterapeutilor din Romania

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

- excelente abilități de interacțiune cu copiii, dobândite prin voluntariat la școli și centre pentru copii
- bune abilități de comunicare cu pacienții însușite în cadrul practicii din centre de recuperare

- bune abilități de comunicare în fața unui grup de oameni, dobândite prin susținerea de workshopuri de ergonomie și postură corectă la birou

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe organizatorice

- organizarea Liberty Marathon
- bune competențe organizaționale, fiind voluntar în organizarea unui congres international
- bune abilități de conducere a unui grup de sportivi, dobândite ca antrenor voluntar de atletism
- bune competențe de coordonare, dobândite în organizare de concursuri de atletism
- bune competențe organizaționale prin organizarea balului bobocilor