



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, П.Ф. 35-54, 11120 Београд, Србија

Тел: +381 11 3248464, Факс: +381 11 3248681

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

за кандидата: **Марија Томић**

Име и презиме ментора: **Christine Chevallereau**

Звање: Научни директор CNRS

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. C. Rengifo-rodas, Y. Aoustin, F. Plestan et C. Chevallereau. Distribution of forces between synergistic and antagonistic muscles using an optimization criterion depending on muscle contraction behaviour. ASME J. Biomechanical Engineering., 2010, vol. 132, n°4. (IF 1.584)
2. T. Wang, C. Chevallereau, C.F. Rengifo, Walking and steering control for a 3D biped robot considering ground contact and stability, Robotics and Autonomous Systems (2012), doi:10.1016/j.robot.2012.02.007, Volume 60 Issue 7, July, 2012 Pages 962-977 (IF 1.156)
3. T. Wang, C. Chevallereau, D Tlalolini-Romero, Stable walking control of a 3D biped robot with foot rotation, Robotica, Volume 32, Issue 04, July 2014 (IF 0.688)
4. J. Grizzle, C. Chevallereau, R. Sinnet, A. Ames, Models, feedback control, and open problems of 3D bipedal robotic walking, Automatica, Volume 50, Issue 8, August 2014, pp: 1955-1988. (IF 3.02)
5. Kaddar B., Aoustin Y, Chevallereau C, Arm swing effects on walking bipedal gaits composed of impact, single and double support phases, Robotics and Autonomous Systems, Volume 66, April 2015, Pages 104-115, (IF 1.256)

Код навођења радова са SCI листе, потребно је да се наведу потпуне референце објављеног рада и да се упише IF за годину када су радови објављени и тачни ISSN бројеви.

Датум

М.П.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

10.06.2016.

Проф. др Зоран Јовановић