




Ruse Research University:

Scientific group:	3.1.4 DIGITAL, LAYERED, ENERGY-ASSISTED INNOVATIVE TECHNOLOGIES AND MODELS
--------------------------	---

Academic position and scientific degree:	Assistant professor PhD
Name and surname:	Ivo Ivanov
Researcher's category:	R2
Photo:	
Brief biographical information	Born: 08.09.1975, Ruse; Economic School – Ruse, 1994; University of Ruse, 2001; PhD, Mechanics of deformable rigid bodies, University of Ruse, 2013; Engineer and , Sparky AD – Ruse, 2005-2006; Coordinator of cooperative production – Sparky AD – Ruse, 2006-2007; Head of Department "Industrial Cooperation" – Sparky AD – Ruse, 2007-2008; Assistant professor – University of Ruse, 2008 – present.
Main scientific achievements:	Derivation of the equations of elasticity theory in a helical coordinate system; Numerical modeling of laminated glass; Numerical modeling of impact with subsequent fragmentation; Numerical modeling of thermal processes.
Key scientific interests:	Solid mechanics, Finite element method, Thermal processes, Polymers.
Contact details:	e-mail: iivanov@uni-ruse.bg phone number: +359898594067

Този документ е създаден по проект "Русенски изследователски университет", финансиран от Европейския съюз - NextGenerationEU, чрез Националния план за възстановяване и устойчивост на Република България, по договор BG-RRP-2.013-0001-C01, за изпълнение на инвестиции по Механизма за възстановяване и устойчивост за „Създаване на мрежа от изследователски висши училища в България - 2”, по стълб „Иновативна България“, Компонент 2 „Научни изследвания и иновации“, Инвестиция 1 (C2.11): „Програма за ускоряване на икономическото възстановяване и трансформация чрез научни изследвания и иновации“.