



**доц. д-р инж. Михаела Кутева-Генчева**  
*Университет по архитектура,  
строителство и геодезия, София*

**Assoc. Prof. Ph.D. Eng. Mihaela Kouteva-Guentcheva**  
*University of Architecture, Civil Engineering  
and Geodesy, Sofia*

#### Образование и професионални позиции

- 2015: Експерт в НЦСИ-УАСГ, София, България  
2013: Доц. в УАСГ, София, България  
2012: Д-р НИГГГ-БАН, София, България  
2000-2001: Мари Кюри стипендиант, Университет Триесте, Италия  
2001-2008: Младши асоцииран научен сътрудник в Международен център по теоретична физика Абдус Салам, Триест, Италия (Iwww.ictp.it)  
1991-2013: Научен сътрудник. ЦЛСМСИ-БАН, НИГГГ-БАН, България  
1990: Дипломиран специалист (сега Магистър) по приложна математика и информатика ЦПМИ-МЕИ София (сега ТУ), България  
1990: Дипломиран специалист (сега Магистър) по международни инженерингови отношения, УАСГ, София, България  
1988: Дипломиран инженер по строително инженерство (сега Магистър), УАСГ, София, България
- Участие в 13 международни проекта финансирани от НАТО, ЕК, ЮНЕСКО, ЦЕИ и различни двустранни сътрудничества.
  - 2014-2020 Член на редакторски екип на сборници от годишна кмеждународна конференция на център на НАТО за управление на риска от катастрофи и природни бедствия, София (CMDR COE) (английски)
  - 2013: Член на редакторски екип на сборник на Международна Конференция по Нелинейна Математическа физика и Намалване на риска от природни бедствия в Югоизточна Европа, 28.11-03.12.2013, БАН, София, България, с подкрепата на ЮНЕСКО офис – Венеция (английски);
  - 2009-2011: Член на редакторски екип на двутомно тематично издание на Pageoph Topical Volumes: Panza, G.F.; Irikura, K.; Kouteva-Guentcheva, M.; Peresan, A.; Wang, Z.; Saragoni, R. (Eds.) Part I: Seismic Hazard Assessment, Springer Basel, Softcover, ISBN 978-3-0348-0039-6, 1st Edition., 2011, VI, 366 p.; II: Regional Seismic Hazard and Seismic Microzonation Case Studies, Springer Basel, Softcover, ISBN 978-3-0348-0091-4, 1st Edition., 2011, 320 p.
  - 2010: Съорганизатор (ко-Директор) на Международна конференция „Намалване на сеизмичния риск и устойчиво развитие“, [http://cdsagenda5.ictp.trieste.it/full\\_display.php?email=0&ida=a09145](http://cdsagenda5.ictp.trieste.it/full_display.php?email=0&ida=a09145) 10-15.05.2010, Международен център по теоретична физика Абдус Салам, Триест, Италия (Iwww.ictp.it)

#### Education & Academic positions

- 2015: Expert at NEEC-UACEG, Sofia, BG  
2013: Assoc. Prof. at UACEG, Sofia, BG  
2012: PhD, NIGGG-BAS, Sofia, BG  
2000-2001: Marie Curie Fellowship, University of Trieste, Italy  
2001-2008: Junior Associated at the Abdus Salam International Center for Theoretical Physics (ICTP), Trieste, Italy  
1991-2013: Assoc. Res., CLSMEE-BAS, NIGGG-BAS, BG  
1990: MSc in applied mathematics and Informatics, IAMI - TU, Sofia, BG  
1990: MSc in international eng. relations, UACEG, Sofia, BG  
1988: MSc in Structural Engineering, UACEG, Sofia, BG

- Participation in 13 international projects, supported by NATO, EC, UNESCO, CEI and different bilateral collaborations.
- seismic wave propagation, strong motion, Vrancea earthquakes, seismic microzonation, earthquake danger and earthquake risk assessment, earthquake scenario
- 2014-2020 Co-Editor of CMDR COE PROCEEDINGS (Annual Conference)
- 2013: Co-director of the International Conference on Nonlinear Mathematical Physics and Natural Hazards Mitigation in South East Europe, 28.11-03.12.2013, Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, Bulgaria; with the support of the UNESCO Venice Office;
- 2009-2011: Co-Editor of the Pageoph Topical Volumes: Panza, G.F.; Irikura, K.; Kouteva-Guentcheva, M.; Peresan, A.; Wang, Z.; Saragoni, R. (Eds.) Part I: Seismic Hazard Assessment, Springer Basel, Softcover, ISBN 978-3-0348-0039-6, 1st Edition., 2011, VI, 366 p.; II: Regional Seismic Hazard and Seismic Microzonation Case Studies, Springer Basel, Softcover, ISBN 978-3-0348-0091-4, 1st Edition., 2011, 320 p.
- 2010: Co-Director of the Advanced Conference "Seismic Risk Mitigation and Sustainable Development", [http://cdsagenda5.ictp.trieste.it/full\\_display.php?email=0&ida=a09145](http://cdsagenda5.ictp.trieste.it/full_display.php?email=0&ida=a09145) 10-15.05.2010, ICTP, Trieste, Italy (www.ictp.it)