

1. Ime i prezime: **prof. dr. sc. Nenad Gubeljak**

2. Naziv ustanove u kojoj je stalno zaposlen: **Fakulteta za strojništvo Univerze v Mariboru, Slovenija**

3. E-mail adresa: **nenad.gubeljak@um.si**

4. Životopis:

Nenad Gubeljak, je rođen 1963. u Našičkoj Breznici (Našice), nakon osnovna škole u Varaždinu i završene Gimnazije u Varaždinu, studira strojarstvo na Tehničkom fakultetu na Sveučilištu u Mariboru, danas „Fakulteti za strojništvo“.

Zaposlen od 1988.-1991. kao znanstveni novak u Laboratoriju za elemente strojeva i konstrukcije s potom kao asistent za elemente strojeva i konstrukcije (1992-1998), te docent od 1998. Magistrirao je 1991, a doktorirao 1997 na temi učinak nejednake čvrstoće zavarenog spoja na lomno ponašanje pod mentorstvom prof. Raka u okviru Slovensko-Njemačkog projekta. 2000 i 2001 je bio dodatno zaposlen u GKSS istraživačkom centru Geesthacht (kod Hamburga), a od 2002 je voditelj spomenutog laboratorija i drži nastavu iz Tehničke dokumentacije, Strojarskih konstrukcija, Cjelovitosti konstrukcija i Mehanike loma. Dobitnik je nagrade „Henry Granjon 1999“, koju podjeljuje Međunarodni institut za zavarivanje za doprinos u području sigurnosti zavarenih konstrukcija.

Od 2000 godine kao stipendist post-doc Mari-Curie programa, vodi slovenske nacionalne projekte i programsku grupu te kao slovenski predstavnik na Europskim projektima u OP6 i OP7, FITNET, Hiperc te Leonardo da Vinci: CemLib,

U proteklih 15 godina bio je nosilac je bilateralnih projekata sa Hrvatskom, SAD, Argentinom, Njemačkom, Češkom, Francuskom, Belgijom, Austrijom, Srbijom i Ruskom Federacijom. Organizator je međunarodnih skupova i radionica te seminara u Sloveniji. Autor ili koautor je više od 50 radova u CC časopisima u zadnjih 15 godina.

Od 2008 je redoviti profesor u trajnom zvanju, te od 2010 voditelj zavoda (katedre i instituta) za Mehaniku na Strojarskom fakultetu u Mariboru, a od 2011 je gostujući profesor na Universite de Lille 1 na Institutu za mehaniku. Trenutno radi na razvoju povećane otpornosti materijala i komponenti na statičku i dinamičku rast pukotina uz aplikaciju mikro senzora za praćenje preostalog životnog vijeka.