***Filip CAUŠEVIĆ, dipl. ing.***
*TPK - Zavod za energetsku i procesnu opremu d.d.*
*Slavonska avenija 20*
*10 000 Zagreb*
*e-mail: Filip.causevic@tpk-zavod.hr*

*Rođen je 10. studenoga 1977. godine u Sisku, gdje je završio srednju Tehničku školu. Diplomirao je na Metalurškom fakultetu u Sisku Sveučilišta u Zagrebu. U razdoblju 2002. - 2004. godine radio je u Tvornici lakih metala u Šibeniku kao tehnolog proizvodnje (topla valjaonica i ljevaonica), a od 2004. radi u TPK - Zavodu za energetsku i procesnu opremu, gdje je najprije bio inženjer specijalist za ispitivanje materijala razaranjem (IMR), a zatim i predstavnik Uprave za kvalitetu (quality manager) i rukovoditelj Odjela laboratorija, dok je danas direktor tvrtke. Član je Hrvatskog mjeriteljskog društva, Hrvatskog metalurškog društva, Hrvatskog društva za kvalitetu, Tehničkog odbora TO 503 Metalni materijali pri Hrvatskom zavodu za norme, sektorskog Odbora za laboratorije Hrvatske akreditacijske agencije. Autor je i suautor nekoliko stručnih radova. Govori engleski jezik. Oženjen je i otac jednog djeteta.*

# KONTROLNA ISPITIVANJA ZAVARENIH SPOJEVA PRI IZGRADNJI MOSTA KOPNO - PELJEŠAC

Kontrolna ispitivanja pri izgradnji povijesnog objekta za Hrvatsku kao što je Pelješki most imaju velik značaj i služe nadzornom inženjeru, odnosno investitoru kao potvrda kvalitete izvedbe zavarivačkih radova.

TPK - Zavod izveo je kontrolna ispitivanja bez razaranja pri radioničkoj proizvodnji i montaži čeličnih pilota i čelične rasponske konstrukcije mosta u proizvodnim pogonima u Kini i na samom gradilištu mosta.