



SEMINAR U SLAVONSKOM BRODU

**PREDSTAVLJANJE TVRTKI TREA TRADE d.o.o. i CEA Costruzioni
Elettromeccaniche Annettoni S.p.A.
PREZENTACIJA DIJELA TEHNOLOGIJA , OPREME i PROCESA**

U organizaciji Društva za tehniku zavarivanja Slavonski Brod i Sveučilišta u Slavonskom Brodu – Strojarskog fakulteta, u suradnji s tvrtkama Trea Trade d.o.o. i CEA Costruzioni Elettromeccaniche Annettoni S.p.A. održan je jednodnevni stručni seminar s ciljem predavljanja najnovijih tehnologija, opreme i procesa u tehnologiji zavarivanja.

Teorijski i praktični dio seminara održani su u predavaonici i praktikumu Sveučilišta u krugu kompleksa „Đuro Đaković“.

U teorijskom dijelu seminara g. Enzo Fabijančić predstavio je tvrtku Trea Trade d.o.o. i tvrtku Tecnorobot. Robotsko zavarivanje, integriranje, lasersko zavarivanje, mogućnosti iznalaženja rješenja automatizacije procesa zavarivanja sistemom ključ u ruke, samo su neke od tema koje su privukle pažnju sudionika seminara.

G. Andreas Schierl predstavio je tvrtku CEA Costruzioni Elettromeccaniche Annettoni S.p.A., njezino dugogodišnje prisustvo u zavarivanju, široku paletu proizvoda koja uključuje i opremu za elektrootporno zavarivanje, te je održao predavanja na teme „**Innovative MIG-MAG welding processes**“ i „**Innovative TIG welding functions**“. CEA je razvila neke nove procese zavarivanja kao što su „vision cold“, „vision ultraspeed“, „visiom pipe“, „vision power“ i još mnoge druge.

Praktični dio bio je rezerviran za prezentaciju opreme za MIG-MAG zavarivanje, opreme za TIG zavarivanje sa multifunkcijskim sustavom za pripajanje tvrtke CEA Costruzioni Elettromeccaniche Annettoni S.p.A.. Posebnu pažnju privukao je izvor za ručno lasersko zavarivanje - praktično zavarivanje uzoraka iz tankih nehrđajućih limova bez pojave deformacija, te zavarivanje kompenzatora rezultiralo je konstruktivnom raspravom vezanom uz ovo još uvijek novu tehnologiju.

O važnosti zavarivanja u metaloprerađivačkoj industriji pokazuje i interes velikog broja sudionika iz tvrtki Brodsko-posavske županije i iz susjedne Bosne i Hercegovine. Seminaru se prisustvovali iskusni inženjeri i tehnolozi, mladi inženjeri, rukovoditelji proizvodnje i poslovođe, i u isto vrijeme seminar je prilagođen studentima strojarstva i njihovim profesorima, kako bi se unaprijedila suradnja, razmjenila iskustva, dobio uvid u najnovije tehnologije, inovacije i zanimljivosti vezane uz zavarivanje.

Pristup seminaru bio je slobodan (bez kotizacije).

Dostupne prezentacije sa seminara kao i više informacija o DTZ-u na – <https://dtzsb.unisb.hr/>.

Prirredili:
Mario Lovrić (Trea Trade) / Josip Pavić (DTZ Sl.Brod)



Obraćanje rektora Sveučilišta u Slav.Brodu prof.dr.sc. Ivana Samardžića sudionicima seminara



Sudionici seminara na predavanju



Enzo Fabijančić predstavlja tvrtku Trea Trade



Andreas Schierl predstavlja tvrtku CEA Costruzioni Elettromeccaniche Annettoni S.p.A.



Praktični dio seminara - uvodna riječ Bože Despotovića



Izvori za MIG-MAG i TIG zavarivanje



Ručni fiber laser za zavarivanje