**HATZ - Izvješće o radu Centra za grafičko inženjerstvo za 2018. godinu te perspektiva do kraja godine.**

Tijekom 2018. godine članovi centra za Grafičko inženjerstvo, kao i Odijela za grafičko inženjerstvo sudijelovalo je u nizu aktivnosti povezanih s organizacijom Međunarodne konferencije Printing & Design 2018., a koja se održala 16. - 17. ožujka 2018.

Osim Centra za grafičko inženjerstvo i Odijela za Grafičko inženjerstvo u organizacijskim aktivnostima sudijelovale su sljedeće institucije:

Sveučilište u Zagrebu, Grafički fakultet, Hrvatska

Tehničko veleučilište u Zagrebu, Hrvatska

Sveučilište Sjever, Varaždin – Koprivnica, Hrvatska

Athens Technological Educational Institute (ATEI), The Department of Graphic Arts Technology, Greece

The Technological Institute of Textile & Sciences, Birla Colony, Bhiwani, India

Sveučilište u Mariboru, Fakultet za elektrotehniku, računarstvo i informatiku, Slovenia

Inštitut za medijske komunikacije & Alma Mater Europaea – ECM, Maribor, Slovenia

Veleučilište Hrvatsko Zagorje, Krapina, Hrvatska

Veleučilište u Rijeci, Hrvatska

Grafička škola u Zagrebu, Hrvatska

Školska knjiga, Zagreb, Hrvatska

Grafički zavod Hrvatske, Hrvatska

Univerzitet u Travniku, Fakultet za tehničke studije, Bosna i Hercegovina

Osnovne teme Konferencije bile su:

1. Projektni menadžment u grafičkim i informacijskim sustavima   
2. Informacijski i komunikacijski sustavi u grafičkoj struci  
3. Računalni informacijski sustavi i ispis podataka  
4. Multimedija u E-obrazovanju   
5. Obrazovanje na daljinu  
6. Grafika dokumenata i vrijednosnica  
7. Vještačenje u tiskarstvu, dizajnu i politehnici  
8. Multimedija i inovacije u tiskarstvu  
9. Tehnologije zaštitnog tiska

Odabrani radovi predloženi su za objavu u časopisu Polytehnic& design, kao i za časopis Acta Graphica

Popis sudionika Međunarodne konferencije Printing & Design 2018, popis radova, te radovi dostupni su na sljedećem linku:

http://www.tiskarstvo.net/printing&design2018/

Do kraja godine članovi Centra za grafičko inženjerstvo, kao i Odijela za grafičko inženjerstvo aktivno će sudijelovati u organizaciji Međunarodne konferencije tiskarstva, dizajna i komunikcija ''Blaž Baromić'' 2018.  
Konferencija će se održati u Senju od 12.09. do 15.09.2018.

Predviđene osnovne teme Konferencije su: povijest tiskarstva, knjige i pisma, grafičke komunikacije i mediji, grafički dizajn, fotografija, izdavaštvo, priprema za tisak, tisak, dorada, ambalaža, tehnologija izrade kartica, sustav upravljanja bojom i kolorimetrija, materijali, postojanost papira i otisaka, kontrola kvalitete, marketing, ekologija i ostale teme vezane uz tiskarstvo, dizajn i grafičke komunikacije.

Očekuje se preko sto sudionika konferencije.Odabrani radovi biti će predloženi za objavu u časopisu Polytehnic& design, te za časopis Acta Graphica.

Popis sudionika Međunarodne konferencije tiskarstva, dizajna i komunikcija ''Blaž Baromić'' 2018, popis radova, te radovi biti će dostupni su na sljedećem linku:

<http://pdc-conference.com/>

Očekuje da će članovi Centra do kraja godine objaviti preko 30 radova u raznim publikacijama, te sudjelovti na preko 20 simpozijuma.

Članovi Centra za Grafičko inženjerstvo sudjeluju te su aktivni i kao Članovi programskih, znanstvenih, organizacijskih i recenzentskih odbora različitih časopisa i konferencija.

prof.dr.sc.Nikola Mrvac,  
Voditelj Centra za grafičko inženjerstvo HATZ-a