

Znanstvene in strokovne objave študentov

NTF > IGT > O nas > Raziskovalno delo > Znanstvene in strokovne objave študentov

Študenti 1. in 2. stopnje študijskih programov grafike sodelujejo tudi pri znanstvenih raziskavah ter so tako soavtorji znanstvenih in strokovnih objav.

1.01 Izvirni znanstveni članek+

- Impact of typeface and colour combinations on LCD display legibility
 - FRANKEN, Gregor, PANGERC, Maruša, MOŽINA, Klementina. Impact of typeface and colour combinations on LCD display legibility. *Emerging science journal*, ISSN 2610-9182, Dec. 2020, vol. 4, no. 6, str. 436-442, ilustr. <https://www.ijournalse.org/index.php/ESJ/article/view/390>. [COBISS.SI-ID 41715203].
- Qualitative and quantitative evaluation of text printed with flexography on woven labels
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, PANČUR, Sara, MOŽINA, Klementina. Qualitative and quantitative evaluation of text printed with flexography on woven labels. *Textile research journal*, ISSN 0040-5175, First Published December 29, 2020, vol. , no. , str. 1-12, ilustr. <https://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177-/0040517520981740>, doi: 10.1177/0040517520981740. [COBISS.SI-ID 45077507]
- Chitosan solution containing zein and essential oil as bio based coating on packaging paper
 - VRABIČ BRODNJAK, Urška, TIHOLE, Katarina. Chitosan solution containing zein and essential oil as bio based coating on packaging paper. *Coatings*, ISSN 2079-6412, 22 May 2020, vol. 10, iss. 5, str. 1-13, ilustr. <https://www.mdpi.com/2079-6412/10/5/497>. [COBISS.SI-ID 17067523]
- Influence of chitosan coatings with rosemary essential oil on mechanical and physical properties of packaging paper
 - VRABIČ BRODNJAK, Urška, TIHOLE, Katarina. Influence of chitosan coatings with rosemary essential oil on mechanical and physical properties of packaging paper. *JGED : Journal of Graphic Engineering and Design*, ISSN 2217-379X, June 2020, vol. , no. 7 str., ilustr. <https://www.grid.uns.ac.rs/jged/?pid=1020#>, doi: 10.24867/JGED-2020-1-055. [COBISS.SI-ID 17881091],
- Resistance of packaging against infestation by Sitophilus zeamais
 - VRABIČ BRODNJAK, Urška, JORDAN, Jon, TREMATERRA, Pasquale. Resistance of packaging against infestation by Sitophilus zeamais. *International journal of food science & technology*, ISSN 0950-5423. [Print ed.], 17 February 2020, vol. , iss. , str. 1-32. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/ijfs.14562>, doi: 10.1111/ijfs.14562. [COBISS.SI-ID 3702896],
- Impact of digital text variables on legibility for persons with dyslexia
 - KRIVEC, Tjaša, KOŠAK BABUDER, Milena, GODEC, Primož, WEINGERL, Primož, STANKOVIČ ELESINI, Urška. Impact of digital text variables on legibility for persons with dyslexia. *Dyslexia*, ISSN 1076-9242, 11 February 2020, vol. 26, iss. 1, str. 87-103. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/dys.1646>, doi: 10.1002/dys.1646. [COBISS.SI-ID 3695216]
- Use-centred design and development of an intelligent light switch for sensor systems
 - SENIČAR, Boštjan, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Use-centred design and development of an intelligent light switch for sensor systems. *Tehnički vjesnik : znanstveno-stručni časopis tehničkih fakulteta Sveučilišta u Osijeku*. 2019, vol. 26, no. 2, str. 339-345. ISSN 1330-3651. http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=320403. [COBISS.SI-ID 3607408]

- Analysis of Movie genre Experiencing when changing post-production stylistic elements of the media
 - KOMPARE, Rok, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Analysis of Movie genre Experiencing when changing post-production stylistic elements of the media. *Journal of print and media technology research*. 2019, vol. 8, no. 1, str. 57-69. ISSN 2223-8905. <http://iarigai.com/publications/journals/1-2019/>. [COBISS.SI-ID 3606640]
- Influence of basic colour parameters on colour memory
 - CAR, Ajda, BRAČKO, Sabina. Influence of basic colour parameters on colour memory = Vpliv osnovnih parametrov barve na barvni spomin opazovalca. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*, ISSN 0351-3386. [Tiskana izd.], 2019, vol. 62, [no.] 4, str. 232-241, ilustr. <http://www.tekstilec.si/?p=2640&lang=en>. [COBISS.SI-ID 3679344]
- Vpliv substrata in nanosa tiskarske barve na delovanje RFID-anten
 - KLANČNIK, Maja, RIJAVEC, Brigita, PIVAR, Matej, MUCK, Deja. Vpliv substrata in nanosa tiskarske barve na delovanje RFID-anten = Influence of printing material and printing ink layer on RFID antenna operation. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*. [Tiskana izd.]. 2018, vol. 61, no. 3, str. 162-170, ilustr. ISSN 0351-3386. <http://www.tekstilec.si/?p=2394>. [COBISS.SI-ID 3529328]
- Influence of microcapsules on the properties of raised prints
 - URBAS, Raša, MANOJLOVIĆ, Stefan, ŠUMIGA, Boštjan, STANKOVIČ ELESINI, Urška. Influence of microcapsules on the properties of raised prints. *Cellulose chemistry and technology*, ISSN 0576-9787, 2017, vol. 51, no. 3/4, str. 319-331, ilustr. [COBISS.SI-ID 3379568]
- Biološko razgradljivi adsorbenti pri čiščenju obarvane odpadne vode
 - KLANČNIK, Maja, KOTNIK, Kaja. Biološko razgradljivi adsorbenti pri čiščenju obarvane odpadne vode = Biologically degradable adsorbents in treatment of coloured wastewater. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*. [Tiskana izd.]. 2018, vol. 61, no. 1, str. 54-64, ilustr. ISSN 0351-3386. <http://www.tekstilec.si/wp-content/uploads/2016/03/06-klanchnik.pdf>, DOI: 10.14502/Tekstilec2017.61.00-00. [COBISS.SI-ID 3466864]
- Use of Ecofont software in digital printing on permanent papers
 - ŠTAMPFL, Veronika, GREGOR-SVETEC, Diana. Use of Ecofont software in digital printing on permanent papers. *Journal of print and media technology research*. 2018, vol. 7, no. 2, str. 67-77, ilustr. ISSN 2223-8905. <http://www.iarigai.com/publications/journal>. [COBISS.SI-ID 3508592]
- Analysis of E-textbooks : development, use and availability on the Slovenian market
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, TOMAŽIN, Grega. Analysis of E-textbooks : development, use and availability on the Slovenian market. *JGED : Journal of Graphic Engineering and Design*, ISSN 2217-379X, 2018, vol. 9, no. 1, str. 11-21, ilustr. <http://www.grid.uns.ac.rs/jged/?pid=1015#>. [COBISS.SI-ID 3501168]
- Vpliv nanokristalinične celuloze na potiskljivost papirja = Influence of nanocrystallized cellulose on paper printability
 - MEDVEŠEK, Sabina, KUNAVER, Matjaž, URBAS, Raša. Vpliv nanokristalinične celuloze na potiskljivost papirja = Influence of nanocrystallized cellulose on paper printability. *Papir : revija Društva inženirjev in tehnikov papirništva*, ISSN 0350-6614. [Tiskana izd.], jun. 2018, letn. 46, št. 19, str. 44-47. [COBISS.SI-ID 3517296]
- Razvoj in umeščanje kolektivne znamke Izdelek slovenske obrti
 - POLJANŠEK, Adrijana, STANKOVIČ ELESINI, Urška. Razvoj in umeščanje kolektivne znamke Izdelek slovenske obrti = Development and positioning of the collective product of Slovenian craft trademark. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*, ISSN 0351-3386. [Tiskana izd.], 2017, vol. 60, no. 3, str. 222-234, ilustr. http://www.tekstilec.si/?page_id=1970. [COBISS.SI-ID 3418224],

- Use of conjoint analysis to determine the impact of logotype colour, and the type, duration and price of a street performance on consumer purchase decisions
 - PIKO, Maja, TOROŠ, Ivan, STANKOVIČ ELESINI, Urška. Use of conjoint analysis to determine the impact of logotype colour, and the type, duration and price of a street performance on consumer purchase decisions. *JGED : Journal of Graphic Engineering and Design*, ISSN 2217-379X, 2017, vol. 8, no. 2, str. 27-34, ilustr. <http://www.grid.uns.ac.rs/jged/?pid=1014#>. [COBISS.SI-ID 3460976]
- Melamine formaldehyde microcapsules with fragrance core material : preparation, properties, and end use
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, ŠVARC, Jernej, ŠUMIGA, Boštjan, URBAS, Raša. Melamine formaldehyde microcapsules with fragrance core material : preparation, properties, and end use. *Textile research journal*, ISSN 0040-5175, 2017, vol. 87, no. 20, str. 2435-2448, ilustr., doi: [10.1177/0040517516671126](https://doi.org/10.1177/0040517516671126). [COBISS.SI-ID 3296624]
- Fibrilacija celuloznih vlaken s pomočjo encimov = Enzymatic fibrillation of cellulose fibres
 - LAVRIČ, Gregor, GREGOR-SVETEC, Diana, SEŽUN, Mija, ZULE, Janja. Fibrilacija celuloznih vlaken s pomočjo encimov = Enzymatic fibrillation of cellulose fibres. *Papir : revija Društva inženirjev in tehnikov papirništva*. [Tiskana izd.]. jun. 2017, letn. 45, št. 17, str. 42-45, ilustr. ISSN 0350-6614. [COBISS.SI-ID 421056]
- Subliminal messages in an online environment
 - VARGA, Luka, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Subliminal messages in an online environment. *Acta graphica : revija za grafično tehnologiju, inženjerstvo i dizajn*. [Print ed.]. 2016, vol. 27, no. 4, str. 23-32, ilustr. ISSN 0353-4707. <http://www.actagraphica.hr/index.php/actagraphica/article/view/110/97>. [COBISS.SI-ID 3386480]
- Rendering 3D graphics as an aid to stylized line drawings in perspective
 - ARANDJUS, Mark, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Rendering 3D graphics as an aid to stylized line drawings in perspective. *JGED : Journal of Graphic Engineering and Design*. 2016, vol. 7, no. 2, str. 5-13, ilustr. ISSN 2217-379X. [COBISS.SI-ID 3357552]
- Analiza uporabnosti tiskanega in spletnega rokovnika
 - BOŽIČ, Maja, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Analiza uporabnosti tiskanega in spletnega rokovnika = Usability analysis of printed and online planners. *Papir : revija Društva inženirjev in tehnikov papirništva*, ISSN 0350-6614. [Tiskana izd.], 2016, letn. 44, št. 16, str. 53-56, ilustr. [COBISS.SI-ID 3357040]
- Examination of colour emotions on a sample of Slovenian female population
 - GUZELJ, Andreja, HLADNIK, Aleš, BRAČKO, Sabina. Examination of colour emotions on a sample of Slovenian female population = Proučevanje čustvenega odziva na barve na vzorcu ženske populacije Slovenije. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*, ISSN 0351-3386. [Tiskana izd.], 2016, vol. 59, no. 4, str. 311-320, ilustr. <http://www.tekstilec.si/?p=2114>. [COBISS.SI-ID 3357808]
- Development of scented bow-tie : user experience = Razvoj odišavljenega modnega metulja : uporabniška izkušnja
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, ŠVARC, Jernej, ŠUMIGA, Boštjan, URBAS, Raša. Development of scented bow-tie : user experience = Razvoj odišavljenega modnega metulja : uporabniška izkušnja. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*, ISSN 0351-3386. [Tiskana izd.], 2016, vol. 59, no. 3, str. 206-215, ilustr. [COBISS.SI-ID 3296880]
- Uporaba barvnega upravljanja za doseg ujemanja odtisov na bombažni tkanini s simulacijo na papirju
 - VESELIĆ, Doris, FORTE-TAVČER, Petra, JAVORŠEK, Dejana. Uporaba barvnega upravljanja za doseg ujemanja odtisov na bombažni tkanini s simulacijo na papirju = Use of colour management to achieve matching of prints on cotton fabric with simulation on paper. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*.

- [Tiskana izd.]. 2016, vol. 59, no. 3, str. 216-225, ilustr. ISSN 0351-3386. [COBISS.SI-ID [3294320](#)]
- Izdelava tiskanih stikal na papirju
 - [PLEŠA, Tanja](#), MRAOVIĆ, Matija, KAVČIČ, Urška, PIVAR, Matej, MUCK, Deja. Izdelava tiskanih stikal na papirju = Fabrication of printed switches on paper. *Papir : revija Društva inženirjev in tehnikov papirništva*. [Tiskana izd.]. 2016, letn. 44, št. 15, str. 47-50, ilustr. ISSN 0350-6614. [COBISS.SI-ID [3293296](#)]
 - Fabrication of printed switches
 - [PLEŠA, Tanja](#), MRAOVIĆ, Matija, KAVČIČ, Urška, PIVAR, Matej, MUCK, Deja. Fabrication of printed switches. *Paper technology : the European journal for the fibrous forest products industry*. 2016, vol. 57, no. 2, str. 34-37. ISSN 0958-6024. [COBISS.SI-ID [3257968](#)], [SNIP]
 - Primernost recikliranih papirjev za tisk UHF RFID anten
 - [PIVAR, Matej](#), MUCK, Deja, GREGOR-SVETEC, Diana. Primernost recikliranih papirjev za tisk UHF RFID anten = The suitability of recycled papers for printing UHF RFID antennas. *Anali PAZU*. 2016, letn. 5, št. 1/2, str. 20-25, ilustr., graf. prikazi. ISSN 2232-416X. [COBISS.SI-ID [14009395](#)]
 - Čiščenje odpadne vode, onesnažene s sitotiskarsko barvo
 - KLANČNIK, Maja, [BATISTA, Meta](#). Čiščenje odpadne vode, onesnažene s sitotiskarsko barvo = Treatment of wastewater contaminated with screen printing ink. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*. [Tiskana izd.]. 2015, vol. 58, no. 3, str. 209-220, ilustr. ISSN 0351-3386. [COBISS.SI-ID [3180144](#)]
 - Informatizacija slovenskih tekstilnih, oblačilnih in usnjarsko predelovalnih podjetij
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, [ZAKRAJŠEK, Špela](#), CERAR, Estera, MAROLT, Matija, GODEC, Primož, URBAS, Raša. Informatizacija slovenskih tekstilnih, oblačilnih in usnjarsko predelovalnih podjetij = Information regarding Slovenian textile, clothing and leather production companies. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*, ISSN 0351-3386. [Tiskana izd.], 2015, vol. 58, no. 4, str. 281-300, ilustr. [COBISS.SI-ID [3213424](#)],
 - Properties of recycled papers important for printable antennas
 - GREGOR-SVETEC, Diana, [PIVAR, Matej](#), MUCK, Deja. Properties of recycled papers important for printable antennas. *Cellulose chemistry and technology*. 2015, vol. 49, no. 7/8, str. 701-708, ilustr. ISSN 0576-9787. [COBISS.SI-ID [3181424](#)]
 - Graphic arts technology student's attitude towards various media of e-books in Slovenia
 - [FLORJANIČ, Maša Manca](#), MOŽINA, Klementina. Graphic arts technology student's attitude towards various media of e-books in Slovenia = Odnos študentov grafične tehnologije do različnih oblik e-knjig v Sloveniji. *Knjižnica : revija za področje bibliotekarstva in informacijske znanosti*. [Tiskana izd.]. jul. 2015, 59, [št.] 1/2, str. 127-144, ilustr. ISSN 0023-2424. <http://knjiznica.zbds-zveza.si/index.php/knjiznica/article/view/530/506>. [COBISS.SI-ID [280784640](#)].
 - Vpliv zunanjih dejavnikov na kontaktno merjenje barve človeške kože
 - [JEVNIKAR, Elizabeta](#), JAVORŠEK, Dejana, BRAČKO, Sabina. Vpliv zunanjih dejavnikov na kontaktno merjenje barve človeške kože = The influence of external factors on contact colour measurement of the human skin. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*. [Tiskana izd.]. 2015, letn. 58, št. 2, str. 121-134, ilustr. ISSN 0351-3386. [COBISS.SI-ID [3139696](#)]
 - Performance assessment of three rendering engines in 3D computer graphics software
 - [VIDMAR, Žan](#), HLADNIK, Aleš, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Performance assessment of three rendering engines in 3D computer graphics software. *Acta graphica : revija za grafično tehnologijo, inženjstvo i dizajn*, ISSN 0353-4707. [Print ed.], 2014, vol. 25, no. 3/4, str. 101-114, ilustr. <http://www.actagraphica.hr/index.php/actagraphica/article/view/157>. [COBISS.SI-ID [3188592](#)]

- Permanence of inkjet prints in relation to typographic and colorimetric characteristics
 - MOŽINA, Klementina, AGUŠI, Julija, RAT, Blaž, BRAČKO, Sabina. Permanence of inkjet prints in relation to typographic and colorimetric characteristics. *International circular of graphic education and research*. 2014, no. 7, str. 34-43, ilustr. ISSN 1868-0712. [COBISS.SI-ID [3102576](#)].
- Vpliv prisotnosti apreture in vode na delovanje pasivnih značk UHF RFID na različnih tkaninah
 - HVALA, Bojana, SIMONČIČ, Barbara, MUCK, Deja. Vpliv prisotnosti apreture in vode na delovanje pasivnih značk UHF RFID na različnih tkaninah = Influence of finishing and water on functioning of passive UHF RFID tags on different fabrics. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*. [Tiskana izd.]. 2014, vol. 57, no. 2, str. 153-163, ilustr. ISSN 0351-3386. [COBISS.SI-ID [3010928](#)], [SNIP, Scopus]

1.03 Kratki znanstveni prispevek+

- Comparison of two thermal decomposition offset printing plates
 - JEREB, Ana, JAVORŠEK, Dejana, KLANČNIK, Maja. Comparison of two thermal decomposition offset printing plates. *Acta graphica : revija za grafično tehnologijo, inženjstvo i dizajn*. [Print ed.]. 2014, vol. 25, no. 3/4, str. 91-100, ilustr. ISSN 0353-4707.
<http://www.actagraphica.hr/index.php/actagraphica/article/view/156>. [COBISS.SI-ID [3143536](#)]

1.04 Strokovni članek+

- Reliefna reprodukcija umetniškega dela
 - ŽIŽEK, Mojca, MUCK, Deja. Reliefna reprodukcija umetniškega dela. *Grafičar : revija slovenskih grafičarjev*. 2020, [št.] 4, str. 16-19, ilustr. ISSN 1318-4377. [COBISS.SI-ID [24867331](#)]
- Unikatna vizualna podoba 3D lika : spletne igre Dota 2
 - URŠIČ, Jaka, ISKRA, Andrej. Unikatna vizualna podoba 3D lika : spletne igre Dota 2. *Grafičar : revija slovenskih grafičarjev*. 2019, [št.] 5, str. 20-23, ilustr. ISSN 1318-4377. [COBISS.SI-ID [3680624](#)]
- Izdelava 3D lika : kombinirani tehniki poligonskega modeliranja in digitalnega kiparjenja
 - SOTLAR, Jerneja, ISKRA, Andrej. Izdelava 3D lika : kombinirani tehniki poligonskega modeliranja in digitalnega kiparjenja. *Grafičar : revija slovenskih grafičarjev*. 2019, [št.] 3, str. 12-15, ilustr. ISSN 1318-4377. [COBISS.SI-ID [3680368](#)]
- Slovenska boginja Vesna : interpretacija s 3D-nadgradnjo digitalne ilustracije
 - DRENOVEC, Jan, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Slovenska boginja Vesna : interpretacija s 3D-nadgradnjo digitalne ilustracije. *Grafičar : revija slovenskih grafičarjev*, ISSN 1318-4377, 2018, [Št.] 5, str. 12-15, ilustr. [COBISS.SI-ID [3357040](#)]
- Kako slovenske družine uporabljajo informacijske storitve? : večina Slovencev, še posebej mlajših, si življenje brez spleta ne zna več predstavljati. Nanj se v največji meri zatekajo po informacije, druženje, izobraževanje in razvedrilo.
 - JAVORŠEK, Dejana, OŽBOT, Eva, RIGLER, Maja, STAREŠINIČ, Marica. Kako slovenske družine uporabljajo informacijske storitve? : večina Slovencev, še posebej mlajših, si življenje brez spleta ne zna več predstavljati. Nanj se v največji meri zatekajo po informacije, druženje, izobraževanje in razvedrilo. *MM : media marketing*. [Slovenska tiskana izd.]. jan/feb. 2018, leto 38, št. 439/440, str. 80-81. ISSN 0352-1761. [COBISS.SI-ID [3516528](#)]
- Vektorska in izrezna animacija : primerjava tehničnih rešitev in vizualiacije
 - ŠKERJANC, Anja, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Vektorska in izrezna animacija : primerjava tehničnih rešitev in vizualiacije. *Grafičar : revija slovenskih grafičarjev*. 2017, [št.] 1, str. 13-14, ilustr. ISSN 1318-4377.

- [COBISS.SI-ID [3379312](#)]
- Vpliv oblikovanja digitalnega besedila na posameznika z disleksijo
 - [KRIVEC, Tjaša](#), KOŠAK BABUDER, Milena, GODEC, Primož, STANKOVIČ ELESINI, Urška. Vpliv oblikovanja digitalnega besedila na posameznika z disleksijo. *Bilten Bravo*, ISSN 1854-0929, jul. 2017, letn. 13, št. 26, str. 31-43, ilustr. [COBISS.SI-ID [11672137](#)]
 - Analiza novičarskih spletnih mest : urejene informacije na svetovnem spletu so ključnega pomena za novičarska spletna mesta
 - [JESENŠEK, Nina](#), STAREŠINIČ, Marica, JAVORŠEK, Dejana. Analiza novičarskih spletnih mest : urejene informacije na svetovnem spletu so ključnega pomena za novičarska spletna mesta. *MM : media marketing*. [Slovenska tiskana izd.]. sep. 2017, leto 35, št. 430, str. 56-57. ISSN 0352-1761. [COBISS.SI-ID [3385200](#)]
 - Optimizacija 3D-modela skenirane človeške glave
 - [JANČIČ, Valentina](#), GABRIJELČIČ TOMC, Helena, MUCK, Deja, ČERČE, Luka, KOPAČ, Janez. Optimizacija 3D-modela skenirane človeške glave. *Grafičar : revija slovenskih grafičarjev*. 2016, [št.] 1, str. 9-11, ilustr. ISSN 1318-4377. [COBISS.SI-ID [3223152](#)]
 - Analiza uporabniških vmesnikov za spletno prodajo
 - [RUMPRET, Barbara](#), JAVORŠEK, Dejana. Analiza uporabniških vmesnikov za spletno prodajo. *MM : media marketing*. [Slovenska tiskana izd.]. sep. 2016, leto 35, št. 423, str. 58-59. ISSN 0352-1761. [COBISS.SI-ID [3354992](#)]
 - Izdelava tiskanih stikal na papirju
 - [PLEŠA, Tanja](#), MRAOVIČ, Matija, KAVČIČ, Urška, PIVAR, Matej, MUCK, Deja. Izdelava tiskanih stikal na papirju. *Grafičar : revija slovenskih grafičarjev*. 2016, [št.] 3, str. 18-20, ilustr. ISSN 1318-4377. [COBISS.SI-ID [3293808](#)]
 - 3D-skeniranje človeške glave
 - [JANČIČ, Valentina](#), GABRIJELČIČ TOMC, Helena, MUCK, Deja, ČERČE, Luka, KOPAČ, Janez. 3D-skeniranje človeške glave. *Grafičar : revija slovenskih grafičarjev*. 2015, [št.] 5, str. 13-16, ilustr. ISSN 1318-4377. [COBISS.SI-ID [3222896](#)]
 - Digitalna vizualizacija gorenjske ljudske noše
 - [NAGLIČ, Barbara](#), KOČEVAR, Tanja Nuša, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Digitalna vizualizacija gorenjske ljudske noše = Digital visualisation of the Gorenjska folk costume. *Tekstilec : glasilo slovenskih tekstilcev*. [Tiskana izd.]. 2015, letn. 58, no. 1, str. 67-79, ilustr. ISSN 0351-3386. [COBISS.SI-ID [3188080](#)]
 - Primerjava oblikovanja likov zgodbe Tresobumf v 2D- in 3D- tehniki
 - [ANŽEL, Pia](#), GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Primerjava oblikovanja likov zgodbe Tresobumf v 2D- in 3D- tehniki. *Didakta*, ISSN 0354-0421, nov. 2015, letn. 25, št. 184, str. 19-24 [COBISS.SI-ID [286903808](#)]
 - Nenaslovljena oglasna pošta
 - [ARKO, Manca](#), [GOLOB, Miha](#), [PERKO, Polona](#), GREGOR-SVETEC, Diana, [MOŽINA, Klemen](#). Nenaslovljena oglasna pošta. *Grafičar : revija slovenskih grafičarjev*. 2015, [št.] 2, str. 8-11, ilustr. ISSN 1318-4377. [COBISS.SI-ID [3120496](#)]
 - 3D-računalniško oblikovanje in interpretacija rimska kulturne dediščine
 - [OZEBEK, Ksenija](#), ISKRA, Andrej, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. 3D-računalniško oblikovanje in interpretacija rimska kulturne dediščine. *Grafičar : revija slovenskih grafičarjev*. 2015, [št.] 1, str. 20-22, ilustr. ISSN 1318-4377. [COBISS.SI-ID [3188848](#)]
 - 3D-tisk večfunkcionalnega objekta z dvema tehnologijama

- PEROVŠEK, Simona, ISKRA, Andrej, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. 3D-tisk večfunkcionalnega objekta z dvema tehnologijama. *Grafičar* : revija slovenskih grafičarjev. avg. 2014, [št.] 4, str. [14]-17, ilustr. ISSN 1318-4377. [COBISS.SI-ID 3065200]
- Adapting artworks for people who are blind or visually impaired using raised printing
 - KRIVEC, Tjaša, MUCK, Deja, FUGGER GERMADNIK, Rolanda, MAJNARIĆ, Igor, GOLOB, Gorazd. Adapting artworks for people who are blind or visually impaired using raised printing. *Journal of visual impairment & blindness*. Jan.-Feb. 2014, vol. 108, no. 1, str. 68-76, ilustr. ISSN 0145-482X.
<http://eds.b.ebscohost.com/eds/pdfviewer/pdfviewer?vid=3&sid=a7b05815-a6da-4c0f-ade6-bcafb3b61d96%40sessionmgr114&hid=101>. [COBISS.SI-ID 2982768]

1.08 Objavljeni znanstveni prispevek na konferenci+

- Opis delokroga za produkcijo 360-stopinjskega glasbenega videospota
 - MALAČIČ, Veronika, CAFNIK, Marko, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Opis delokroga za produkcijo 360-stopinjskega glasbenega videospota = Description of a framework for the production of a 360 degree music video. V: ŽEMVA, Andrej (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik devetindvajsete mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2020 = Proceedings of the Twenty-ninth International Electrotechnical and Computer Science Conference ERK 2020*. ERK 2020, Portorož, Slovenija, 21.-22. september 2020. Ljubljana: Slovenska sekcija IEEE: = Slovenian Section IEEE, 2020. Str. 107-110, ilustr. Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference (Online), 29. ISSN 2591-0442. <https://erk.fe.uni-lj.si/2020/ERK20.pdf>. [COBISS.SI-ID 30130691]
- Advertising on city buses
 - DUJMOVIĆ, Ana, PUŠNIK, Nace. Advertising on city buses. V: DEDIJER, Sandra (ur.). *Proceedings*, 10th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2020, Novi Sad, November 12-14th, 2020, (International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, ISSN 2620-1437). Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design. 2020, str. 545-559, ilustr. https://www.grid.uns.ac.rs/symposium/download/2020/proceedings_grid_2020.pdf. [COBISS.SI-ID 37537283]
- Promotional packaging from carton of invasive alien plant
 - KLANČAR, Kaja, VRABIČ BRODNJAK, Urška. Promotional packaging from carton of invasive alien plant. V: DEDIJER, Sandra (ur.). *Proceedings*, 10th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2020, Novi Sad, November 12-14th, 2020, (International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, ISSN 2620-1437). Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design. 2020, str. 327-333, ilustr. https://www.grid.uns.ac.rs/symposium/download/2020/proceedings_grid_2020.pdf. [COBISS.SI-ID 37550339]
- Razvoj mobilne aplikacije Kam je izginil postiljonov poštni rog?
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, HLEDE, Miha, KRISTAN, David, KOROŠEC, Andreja, PROTIĆ, Eni. Razvoj mobilne aplikacije Kam je izginil postiljonov poštni rog? = Development of mobile application Where is the postilion's post horn?. V: KRAPŠE, Štefan (ur.). *E-zbornik : sodobni izzivi teorije in prakse muzejske pedagogike = sodobni izzivi teorije i prakse muzejske pedagogije*. Nova Gorica: Educa v okviru zavoda Educa izobraževanje. 2020, str. 299-305, ilustr. <https://www.youtube.com/watch?v=U5JHbepWpiE&%3Bt=20s>. [COBISS.SI-ID 45338115]

- Packaging paper coated with PLA
 - GREGOR-SVETEC, Diana, ŠUMRADA, Tadeja. Packaging paper coated with PLA. V: DEDIJER, Sandra (ur.). *Proceedings*. 10th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2020, Novi Sad, November 12-14th, 2020. Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 2020. Str. 307-311, ilustr. International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID. ISBN 978-86-6022-303-8. ISSN 2620-1437.
https://www.grid.uns.ac.rs/symposium/download/2020/proceedings_grid_2020.pdf. [COBISS.SI-ID 38502915]
- Razvoj odprtokodnega JavaScript vtičnika za optimizirano nalaganje in prikaz grafik na spletnih platformah
 - VARGA, Luka, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Razvoj odprtokodnega JavaScript vtičnika za optimizirano nalaganje in prikaz grafik na spletnih platformah = Development of an open-source JavaScript plugin for optimizing the loading and display of graphics on web platforms. V: ŽEMVA, Andrej (ur.), TROST, Andrej (ur.). *Zbornik osemindvajsete mednarodne Elektrotehniške in računalniške konference ERK 2019 = Proceedings of the Twenty-eighth International Electrotechnical and Computer Science Conference ERK 2019*. ERK 2019, Portorož, Slovenija, 23.-24. september 2019. Ljubljana: Društvo Slovenska sekcija IEEE, 2019. Str. 235-238, ilustr. Zbornik ... Elektrotehniške in računalniške konference (Online), 28. ISSN 2591-0442. <https://erk.fe.uni-lj.si/2019/ERK19.pdf>. [COBISS.SI-ID 3645808]
- Podajanje geoloških vsebin v osnovnih in srednjih šolah preko interaktivnih učnih listov (EDUGEO, PKP)
 - POPIT, Tomislav, ŽVAB ROŽIČ, Petra, VERBOVŠEK, Timotej, PUŠNIK, Nace, PETEK, Tomaž, TOMAŽIČ, Matjaž, MUŠIČ, Maša, ROME, Tristan, VODUŠEK, Jan, OSTRUH, Patricija, GAJŠEK, Maj, KOS, Urška, ŠANTL, Luka, KOKALJ, Maša. Podajanje geoloških vsebin v osnovnih in srednjih šolah preko interaktivnih učnih listov (EDUGEO, PKP). V: ROŽIČ, Boštjan (ur.). *Razprave, poročila = Treatises, reports*, 24. posvetovanje slovenskih geologov = 24th Meeting of Slovenian Geologists, Ljubljana, november 2019, (Geološki zbornik, ISSN 0352-3802, 25). Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za geologijo. 2019, [Št.] 25, str. 95-99. [COBISS.SI-ID 1540958]
- Innovative transport packaging for eco farming
 - RADOVIČ, Nina, VRABIČ BRODNJAK, Urška. Innovative transport packaging for eco farming. V: KARLOVITS, Igor (ur.). *Proceedings of the 1st International Conference on Circular Packaging, Ljubljana, 26th and 27th September 2019*. Ljubljana: Pulp and Paper Institute; Slovenj Gradec: Faculty of Polymer Technology. 2019, str. 129-136. [COBISS.SI-ID 3664752]
- Revalorization of wastewater treatment plant sludge and vinegar mother into a flexible packaging material
 - LAVRIČ, Gregor, MEDVEŠČEK, Daša, FLAJŠMAN, Lorna, MILETIĆ, Aleksandra, PILIĆ, Branka, NASTRAN, Saša, VRABIČ BRODNJAK, Urška. Revalorization of wastewater treatment plant sludge and vinegar mother into a flexible packaging material. V: KARLOVITS, Igor (ur.). *Proceedings of the 1st International Conference on Circular Packaging, Ljubljana, 26th and 27th September 2019*. Ljubljana: Pulp and Paper Institute; Slovenj Gradec: Faculty of Polymer Technology. 2019, str. 161-166, ilustr. [COBISS.SI-ID 3665264]
- Study of clothing using the example of 3D interpretation of Plečnik's monument dedicated to military commander Jan Žižka
 - GABRIJELČIČ TOMC, Helena, KOČEVAR, Tanja Nuša, ŠKERJANC, Anja, PIVAR, Matej. Study of clothing using the example of 3D interpretation of Plečnik's monument dedicated to military commander Jan Žižka = [Študija oblačil na primeru 3D interpretacije Plečnikovega spomenika, posvečenega vojskovodji Janu Žižki]. V: CVIKL, Nives (ur.), HREN BRVAR, Maja (ur.). *Tekstil, oblačilna kultura in moda = Textile, the culture of clothing and fashion : Museoeurope : the collected volume of the symposium 18.-19. 10. 2019*. Maribor:

- Pokrajinski muzej: = Regional Museum, 2019. Str. 43-50, ilustr. Zbirka Museoeurope, 6. ISBN 978-96-94532-3-0. [COBISS.SI-ID 3677552]
- Študija in 3D interpretacija vojaških oblačil spomeniške figure Jana Žižke
 - ŠKERJANC, Anja, GABRIJELČIČ TOMC, Helena, KOČEVAR, Tanja Nuša, PIVAR, Matej. Študija in 3D interpretacija vojaških oblačil spomeniške figure Jana Žižke = Study and 3D interpretation of military clothing of Plečnik's monument to Jan Žižka. V: GORJANC, Marija (ur.), SIMONČIČ, Barbara (ur.). **Sodobni tekstilni materiali : zbornik izvlečkov**. 48. simpozij o novostih v tekstilstvu, Ljubljana, 6. junij 2019. Ljubljana: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo, grafiko in oblikovanje, 2019. Str. 46. ISBN 978-96-6900-25-6. [COBISS.SI-ID 3645040]
 - Making a 3D model of merino wool fibre with photogrammetric processing of SEM images
 - LESKOVŠEK, Mirjam, STANKOVIČ ELESINI, Urška, ŠKERJANC, Anja, VRABEC, Marko, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Making a 3D model of merino wool fibre with photogrammetric processing of SEM images. V: GRBOVIČ NOVAKOVIČ, Jasmina D. (ur.), NESTOROVIC, Nataša (ur.), RAJNOVIČ, Dragan (ur.). **MCM2019 : proceedings from the 14th Multinational Congress on Microscopy, September 15-20, 2019, Belgrade, Serbia**. Belgrade: University of Belgrade, Institute for Biological Research "Siniša Stanković", National Institute of Republic of Serbia: Serbian Society for Microscopy. 2019, str. 53-55, ilustr. https://www.sdm.edu.rs/mcm2019/assets/docs/Proceedings_MCM2019.pdf. [COBISS.SI-ID 3655024]
 - Fabrication of capacitive sliders
 - PLEŠA, Tanja, KAVČIČ, Urška, LAVRIČ, Gregor, MUCK, Deja. Fabrication of capacitive sliders. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Proceedings**. 1st e-ed. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology, 2018. Str. 74-79. ISBN 978-961-6900-24-9. https://www.ntf.uni-lj.si/igt/wp-content/uploads/sites/8/2018/06/8_CIGT_Proceedings.pdf. [COBISS.SI-ID 441024]
 - 3D interpretation of Snežnik Castle and its surroundings in a form of a scale model
 - KOČEVAR, Tanja Nuša, KNIFIC KOŠIR, Aja, RAZLOŽNIK, Eva, DAKSKOBLER, Luka, PIVAR, Matej, ČUK, Marjeta, MUCK, Deja, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. 3D interpretation of Snežnik Castle and its surroundings in a form of a scale model. V: DRSTVENŠEK, Igor (ur.). **Proceedings**. 7th International Conference on Additive Technologies iCAT 2018, Maribor, Slovenia, 10. – 11. October 2018. Digital ed. Ljubljana: Interesansa-zavod, 2018. Str. 131-135, ilustr. ISBN 978-961-288-789-6. [COBISS.SI-ID 3546992]
 - Typeface and ecological design
 - MOŽINA, Klementina, TOMAŠIČ, Alenka. Typeface and ecological design. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Proceedings**. 1st e-ed. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 262-266, ilustr. https://www.ntf.uni-lj.si/igt/wp-content/uploads/sites/8/2018/06/8_CIGT_Proceedings.pdf. [COBISS.SI-ID 3496816].
 - Colour and odour perception at cosmetic packaging
 - JOKIČ, Kaja, BLAZNIK, Barbara, BRAČKO, Sabina. Colour and odour perception at cosmetic packaging. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Proceedings**. 1st e-ed. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 139-144, ilustr. https://www.ntf.uni-lj.si/igt/wp-content/uploads/sites/8/2018/06/8_CIGT_Proceedings.pdf. [COBISS.SI-ID 3508336]
 - Impact of colour combinations on LCD display legibility
 - FRANKEN, Gregor, PANGERC, Maruša, MOŽINA, Klementina. Impact of colour combinations on LCD

display legibility. V: GAMITO, Margarida (ur.). *Color & human comfort : proceedings of the International Colour Association (AIC) Conference 2018, Lisbon, Portugal, 25 – 29 September 2018*, International Colour Association (AIC) Conference, Lisbon, Portugal, 25 – 29 September 2018, (Proceedings of the International Colour Association (AIC) conference, ISSN 2617-2410). Newtown: International Colour Association. 2018, str. 319-324, ilustr. <http://www.aic2018.org/>. [COBISS.SI-ID 3560304].

- Computer generated handwriting simulation based on alternation of characters
 - MAHKOVIC, Mihael Aleksander, MOŽINA, Klementina. Computer generated handwriting simulation based on alternation of characters. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). *Proceedings*. 1st e-ed. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 42-47, ilustr. https://www.ntf.uni-lj.si/igt/wp-content/uploads/sites/8/2018/06/8_CIGT_Proceedings.pdf. [COBISS.SI-ID 3496048].
- Redesign of Kozjansko Regional Park visual identity through an eye tracking analysis of the current and new solution
 - PŁAHUTA, Elena, PUŠNIK, Nace. Redesign of Kozjansko Regional Park visual identity through an eye tracking analysis of the current and new solution. V: KAŠIKOVIĆ, Nemanja (ur.). *Proceedings*, 9th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2018, Novi Sad, November 8-10th, 2018, (International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, ISSN 2620-1429). Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design. 2018, str. 541-550, ilustr. [COBISS.SI-ID 3555696]
- Scientific illustrative designs in graphic products
 - PREZELJ, Tadej, VRABIČ BRODNJAK, Urška. Scientific illustrative designs in graphic products. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). *Proceedings*. 1st e-ed. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 230-232, ilustr. https://www.ntf.uni-lj.si/igt/wp-content/uploads/sites/8/2018/06/8_CIGT_Proceedings.pdf. [COBISS.SI-ID 3503984]
- Creation of interactive board for learning about typography
 - ZRINSKI, Tevž, MOŽINA, Klementina, JAVORŠEK, Dejana. Creation of interactive board for learning about typography. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). *Proceedings*. 1st e-ed. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology, 2018. Str. 163-167, ilustr. ISBN 978-961-6900-24-9. https://www.ntf.uni-lj.si/igt/wp-content/uploads/sites/8/2018/06/8_CIGT_Proceedings.pdf. [COBISS.SI-ID 3496304]
- Availability of e-textbooks on the Slovenian market
 - TOMAŽIN, Grega, STANKOVIČ ELESINI, Urška. Availability of e-textbooks on the Slovenian market. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). *Proceedings*. 1st e-ed. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 129-134, ilustr. https://www.ntf.uni-lj.si/igt/wp-content/uploads/sites/8/2018/06/8_CIGT_Proceedings.pdf. [COBISS.SI-ID 3501680]
- How color shapes brand identity
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, MRKOBRAĐA, Karla, TOROŠ, Ivan. How color shapes brand identity. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). *Proceedings*. 1st e-ed. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 195-200, ilustr. https://www.ntf.uni-lj.si/igt/wp-content/uploads/sites/8/2018/06/8_CIGT_Proceedings.pdf. [COBISS.SI-ID 3501936]

- Extend of paper coating cracking
 - MOŽINA, Klemen, AHTIK, Jure, BEČAJ, Špela, KRAJNC, Urška, PIVAR, Matej, RAVNJAK, David, GREGOR-SVETEC, Diana. Extend of paper coating cracking. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Proceedings**. 1st e-ed. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology, 2018. Str. 69-73, ilustr. ISBN 978-961-6900-24-9. https://www.ntf.uni-lj.si/igt/wp-content/uploads/sites/8/2018/06/8_CIGT_Proceedings.pdf. [COBISS.SI-ID 3513712]
- Printing braille with special expandable screen printing inks
 - KUKEC, Karin, URBAS, Raša. Printing braille with special expandable screen printing inks. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Proceedings**. 1st e-ed. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 225-229, ilustr. https://www.ntf.uni-lj.si/igt/wp-content/uploads/sites/8/2018/06/8_CIGT_Proceedings.pdf. [COBISS.SI-ID 3517040]
- Printability characteristics of paper made from a Japanese knotweed
 - LAVRIČ, Gregor, PLEŠA, Tanja, MENDIZZA, Ana, ROPRET, Maruša, KARLOVITS, Igor, GREGOR-SVETEC, Diana. Printability characteristics of paper made from a Japanese knotweed. V: KAŠIKOVIĆ, Nemanja (ur.). **Proceedings**. 9th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2018, Novi Sad, November 8-10th, 2018. Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 2018. Str. 99-102, ilustr. International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID. ISBN 978-86-6022-114-0. ISSN 2620-1429. [COBISS.SI-ID 3560816]
- Scented corporate visual identity
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, ARMIČ, Tjaša, URBAS, Raša. Scented corporate visual identity. V: KAŠIKOVIĆ, Nemanja (ur.). **Proceedings**, 9th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2018, Novi Sad, November 8-10th, 2018, (International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, ISSN 2620-1429). Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design. 2018, str. 551-557, ilustr. [COBISS.SI-ID 3555184]
- Content-aware image compression with convolutional neural networks
 - SELIMOVIĆ, Alena, HLADNIK, Aleš. Content-aware image compression with convolutional neural networks. V: KAŠIKOVIĆ, Nemanja (ur.). **Proceedings**. 9th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2018, Novi Sad, November 8-10th, 2018. Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 2018. Str. 459-467, ilustr. International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID. ISBN 978-86-6022-114-0. ISSN 2620-1429. [COBISS.SI-ID 3558512]
- Analysis of content-aware image compression with VGG1
 - SELIMOVIĆ, Alena, MEDEN, Blaž, PEER, Peter, HLADNIK, Aleš. Analysis of content-aware image compression with VGG16. V: **Proceedings**. [S. l.: s. n.], 2018. Str. 1-7, ilustr. ISBN 978-1-5386-7505-2. https://iwobi.ic-itcr.ac.cr/papers/IWOBI_2018_paper_16.pdf, <https://ieeexplore.ieee.org/document/8464188>, DOI: 10.1109/IWOBI.2018.8464188. [COBISS.SI-ID 1537895875]
- Defining whiteness on different papers with three spectrophotometers Eye-One Pro
 - JAVORŠEK, Dejana, KRAMER, Sandra, MOŽINA, Klemen. Defining whiteness on different papers with three spectrophotometers Eye-One Pro = Definisiranje beline različnih papira pomoću tri spektrofotometra Eye-One Pro. V: RAIĆ, Karlo (ur.). **Zbornik radova = Proceedings**. XXIII međunarodni simpozijum iz oblasti celuloze, papira, ambalaže i grafike, Zlatibor, 19. – 22. jun 2018. Beograd: Tehnološko-metalurški fakultet

Univerziteteta, Centar celulozno-papirne, ambalažne i grafičke industrije Srbije, 2018. Str. 77-83, ilustr. ISBN 978-86-7401-355-7. [COBISS.SI-ID [3506800](#)]

- Packaging upgraded with microcapsules and functional printing
 - [LAVRIČ, Gregor](#), [PLEŠA, Tanja](#), [ROPRET, Maruša](#), [MENDIZZA, Ana](#), [ŠUMIGA, Boštjan](#), [BOH PODGORNIK, Bojana](#), [MUCK, Deja](#), [KARLOVITS, Igor](#). Packaging upgraded with microcapsules and functional printing. V: [PAVLOVIĆ, Živko](#) (ur.). *Proceedings*. 8th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2016, Novi Sad, November 3-4th, 2016. Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 2016. Str. 57-61, ilustr. ISBN 978-86-78928-67-3. [COBISS.SI-ID [3358320](#)]
- The effect of subliminal messages on user's rating of textile product in an online environment
 - [VARGA, Luka](#), [GABRIJELČIČ TOMC, Helena](#). The effect of subliminal messages on user's rating of textile product in an online environment. V: [SIMONČIČ, Barbara](#) (ur.), [TOMŠIČ, Brigita](#) (ur.), [GORJANC, Marija](#) (ur.). *Proceedings*. 16th World Textile Conference AUTEX 2016, 8-10 June 2016, Ljubljana, Slovenia. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, 2016. 7 str., ilustr. ISBN 978-961-6900-17-1. [COBISS.SI-ID [3326064](#)]
- Comparison of SVG animation techniques for webpages
 - [HOJNIK, Anja](#), [GABRIJELČIČ TOMC, Helena](#). Comparison of SVG animation techniques for webpages. V: [PAVLOVIĆ, Živko](#) (ur.). *Proceedings*. 8th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2016, Novi Sad, November 3-4th, 2016. Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 2016. Str. 449-455, ilustr. ISBN 978-86-78928-67-3. [COBISS.SI-ID [3356016](#)]
- Legibility of eco fonts
 - [MOŽINA, Klementina](#), [LIKAR, Krista](#), [MUCK, Deja](#). Legibility of eco fonts. V: [PAVLOVIĆ, Živko](#) (ur.). *Proceedings*, 8th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2016, Novi Sad, November 3-4th, 2016. Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design. 2016, str. 387-393, ilustr. [COBISS.SI-ID [3334000](#)].
- Testing magazine with eye-tracking technology
 - [PUŠNIK, Nace](#), [TIHOLE, Katarina](#), [MOŽINA, Klementina](#). Testing magazine with eye-tracking technology. V: [PAVLOVIĆ, Živko](#) (ur.). *Proceedings*, 8th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2016, Novi Sad, November 3-4th, 2016. Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design. 2016, str. 327-339, ilustr. [COBISS.SI-ID [3333744](#)].
- Fabrication of printed switches
 - [PLEŠA, Tanja](#), [MRAOVIĆ, Matija](#), [KAVČIČ, Urška](#), [PIVAR, Matej](#), [MUCK, Deja](#). Fabrication of printed switches. V: [DERBY, Brian](#) (ur.). *Printing for fabrication 2016 : technical program, abstracts and USB proceedings : materials, applications and processes*. 32nd International Conference on Digital Printing Technologies (NIP), Manchester, September 12 – 16, 2016. Springfield: IS&T: The Society for Imaging Science and Technology, 2016. Str. xviii-xix. ISBN 978-0-89208-321-3. [COBISS.SI-ID [3298160](#)]
- Quality of sewed-in textile labels printed by flexo printing technique
 - [URBAS, Raša](#), [MANDELJ, Tina](#), [MOŽINA, Klementina](#), [STANKOVIČ ELESINI, Urška](#). Quality of sewed-in textile labels printed by flexo printing technique. V: [SIMONČIČ, Barbara](#) (ur.), [TOMŠIČ, Brigita](#) (ur.), [GORJANC, Marija](#) (ur.). *Proceedings*, 16th World Textile Conference AUTEX 2016, 8-10 June 2016, Ljubljana, Slovenia. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design. 2016, 7 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [3247984](#)]
- Reusable eco carrier bag from bamboo
 - [HERŠOLD, Špela](#), [GREGOR-SVETEC, Diana](#). Reusable eco carrier bag from bamboo. V: [SIMONČIČ, Barbara](#)

- (ur.), TOMŠIČ, Brigita (ur.), GORJANC, Marija (ur.). *Proceedings*. 16th World Textile Conference AUTEX 2016, 8-10 June 2016, Ljubljana, Slovenia. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, 2016. 6 str., ilustr. ISBN 978-961-6900-17-1. [COBISS.SI-ID [3269744](#)]
- Identifying character of essential oils by the response time measuring
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, [MAGAJNA, Lucija](#), FELE, Neža, URBAS, Raša. Identifying character of essential oils by the response time measuring. V: SIMONČIČ, Barbara (ur.), TOMŠIČ, Brigita (ur.), GORJANC, Marija (ur.). *Proceedings*, 16th World Textile Conference AUTEX 2016, 8-10 June 2016, Ljubljana, Slovenia. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design. 2016, 7 str., ilustr. [COBISS.SI-ID [3248240](#)]
 - Production of tactile illustrations
 - URBAS, Raša, [QUALIZZA, Nataša Pavla](#), PAVLOVIČ, Živko, STANKOVIČ ELESINI, Urška. Production of tactile illustrations. V: PAVLOVIČ, Živko (ur.). *Proceedings*, 8th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2016, Novi Sad, November 3-4th, 2016. Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design. 2016, str. 63-68, ilustr. [COBISS.SI-ID [3345776](#)]
 - Mogučnost primene mikrokapsula u tehnici sito i ofset štampe
 - [PAVIČ, Nataša](#), PAVLOVIČ, Živko, URBAS, Raša. Mogučnost primene mikrokapsula u tehnici sito i ofset štampe = Possibility of microcapsule application in screen and offset printing techniques. V: DOROSLOVAČKI, Rade (ur.). *Zbornik radova*, (Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, ISSN 0350-428X, Br. 4, God. 30). Ed. Tehničke nauke – zbornici. Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka. 2015, vol. 30, br. 4, str. 633-636, ilustr. [COBISS.SI-ID [3214448](#)]
 - Graphic paper from eucalyptus
 - GREGOR-SVETEC, Diana, [ARKO, Manca](#), MOŽINA, Klemen. Graphic paper from eucalyptus. V: URBAS, Raša (ur.). *Proceedings*. 7th Symposium of Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, 5-6 June 2014. V Ljubljani: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo, 2014. Str. 218-222. ISBN 978-961-69-0-10-2. [COBISS.SI-ID [3036784](#)]
 - Adsorption of printing ink from wastewater
 - [TABOR, Tanja](#), KLANČNIK, Maja. Adsorption of printing ink from wastewater. V: URBAS, Raša (ur.). *Proceedings*. 7th Symposium of Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, 5-6 June 2014. V Ljubljani: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo, 2014. Str. 235-240. ISBN 978-961-69-0-10-2. [COBISS.SI-ID [3065968](#)]
 - Application of conventionally made cliché for pad transfer printing on nails
 - [VELECHOVSKY, Tina](#), URBAS, Raša, KLANČNIK, Maja. Application of conventionally made cliché for pad transfer printing on nails. V: URBAS, Raša (ur.). *Proceedings*. 7th Symposium of Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, 5-6 June 2014. V Ljubljani: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo, 2014. Str. 211-217. ISBN 978-961-6900-10-2. [COBISS.SI-ID [3065456](#)]
 - Website planning and development through studying process
 - [KOROŠEC, Gašper](#), GABRIJELČIČ TOMC, Helena, ISKRA, Andrej, KOSOVEL, Anja. Website planning and development through studying process. V: URBAS, Raša (ur.). *Proceedings*. 7th Symposium of Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, 5-6 June 2014. V Ljubljani: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo, 2014. Str. 199-205. ISBN 978-961-6900-10-2. [COBISS.SI-ID [3063408](#)]
 - Raised printing with screen printing technique
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, ŠUMIGA, Boštjan, [MANOJLOVIČ, Stefan](#), URBAS, Raša. Raised printing with

screen printing technique. V: URBAS, Raša (ur.). *Proceedings*, 7th Symposium of Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, 5-6 June 2014. V Ljubljani: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo. 2014, str. 187-192. [COBISS.SI-ID [3025776](#)]

1.09 Objavljeni strokovni prispevek na konferenci+

- Designing the educative app for the determination of typical Slovenia rocks
 - ŠKERJANC, Anja, ABRAM, Tadej, KNIFIC KOŠIR, Aja, BRAJKOVIĆ, Rok, FON, Žiga, ŽVAB ROŽIČ, Petra, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Designing the educative app for the determination of typical Slovenia rocks. V: KAŠIKOVIĆ, Nemanja (ur.). *Proceedings*. 9th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2018, Novi Sad, November 8-10th, 2018. Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 2018. Str. 469-474, ilustr. International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID. ISBN 978-86-6022-114-0. ISSN 2620-1429. [COBISS.SI-ID [3574640](#)]
- Determining the framework for Žižka monument 3D reproduction
 - KOČEVAR, Tanja Nuša, ŠKERJANC, Anja, POROK, Ana, JURCA, Tomaž, PIVAR, Matej, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Determining the framework for Žižka monument 3D reproduction. V: KAŠIKOVIĆ, Nemanja (ur.). *Proceedings*. 9th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2018, Novi Sad, November 8-10th, 2018. Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 2018. Str. 389-395, ilustr. International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID. ISBN 978-86-6022-114-0. ISSN 2620-1429. [COBISS.SI-ID [3574384](#)]
- Accessibility of Slovenia's museums for blind and visually impaired
 - URBAS, Raša, KUŠČER, Ana, FERATI, Mexhid, STANKOVIČ ELESINI, Urška. Accessibility of Slovenia's museums for blind and visually impaired. V: KAŠIKOVIĆ, Nemanja (ur.). *Proceedings*, 9th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2018, Novi Sad, November 8-10th, 2018, (International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, ISSN 2620-1429). Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design. 2018, str. 489-494, ilustr. [COBISS.SI-ID [3562864](#)]
- LCD display legibility influenced by typefaces and colour contrasts
 - FRANKEN, Gregor, PANGERC, Maruša, MOŽINA, Klementina. LCD display legibility influenced by typefaces and colour contrasts. V: KAŠIKOVIĆ, Nemanja (ur.). *Proceedings*, 9th International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID 2018, Novi Sad, November 8-10th, 2018, (International Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, ISSN 2620-1429). Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design. 2018, str. 561-566, ilustr. [COBISS.SI-ID [3554928](#)].

1.12 Objavljeni povzetek znanstvenega prispevka na konferenci+

- What connects graphic design of Japan and Denmark?
 - ILJAŽ, Irena, MOŽINA, Klementina. What connects graphic design of Japan and Denmark?. V: *Book of abstracts of the International Colour Association (AIC) Conference 2020 : [natural colours – digital colours]*, AIC Avignon 2020, International Colour Association (AIC) Conference, Avignon, France 20, 26-28th november 2020. Newtown: International Colour Association (AIC). 2020, str. 101. https://aic2020.org/wp-content/uploads/2020/10/AIC2020_BoA_20201020.pdf. [COBISS.SI-ID [40261379](#)].
- Študij na daljavo v treh mesecih in pol – izkušnja študentov in kako bi jo lahko še izboljšali?
 - MUŠIČ, Jaka, ZVIZDALO, Nina, BAHOVEC, Jasna, SINOŽIČ, Tilen, CEGLAR, Jaka, STANKOVIČ ELESINI, Urška. Študij na daljavo v treh mesecih in pol – izkušnja študentov in kako bi jo lahko še izboljšali?. V:

Inovativna uporaba IKT v visokem šolstvu : izzivi in priložnosti : konferenca IKTVVIS, online, 24. – 25. september 2020. Ljubljana: IKTVVIS. 2020. <http://iktvvis.si/SekcijaB12.html#povzetek51>. [COBISS.SI-ID 32186371]

- Ekološko oblikovanje inteligentne kartonske embalaža za prepeličja jajca
 - GREGOR-SVETEC, Diana, BARTOL, Urška. Ekološko oblikovanje inteligentne kartonske embalaža za prepeličja jajca = Eco-design of intelligent cardboard packaging for quail eggs. V: **Zbornik povzetkov : spletni dogodek = Book of abstract**. 2020, Str. 22, 23. <https://www.gzs.si/Portals/183/Vsebine/priponke/2020/ZBORNİK%202020.pdf>. [COBISS.SI-ID 45391107]
- Reconstruction of antique city Petoviona from ground plans to 3D visualizations
 - ŽVAB ROŽIČ, Petra, SOTLAR, Jerneja, JAJAI, Ferdi, ŠTAMCAR, Anja, MOŽINA, Maruša, SLAPNIK, Lucija, VUČAK, Špela, VIDEC, Nuša, KOŠIR, Špela, NESTOROVIĆ, Aleksandra, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Reconstruction of antique city Petoviona from ground plans to 3D visualizations. V: KLJUN, Jakob (ur.), PALJK, Tina (ur.). **Communicating in science : book of abstracts**. Cutting Edge, scientific conference for young researchers, 17. 9. 2019. Ljubljana: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2019. Str. 74, ilustr. ISBN 978-961-7078-04-6. www.cutting-edge.si/wp-content/uploads/2019/02/BoA-2019-final.pdf. [COBISS.SI-ID 3645552]
- 3D printed reconstruction of Plečnik's monument
 - ŠKERJANC, Anja, GABRIJELČIČ TOMC, Helena, KOČEVAR, Tanja Nuša, PIVAR, Matej. 3D printed reconstruction of Plečnik's monument. V: KLJUN, Jakob (ur.), PALJK, Tina (ur.). **Communicating in science : book of abstracts**. Cutting Edge, scientific conference for young researchers, 17. 9. 2019. Ljubljana: Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, 2019. Str. 63, ilustr. ISBN 978-961-7078-04-6. www.cutting-edge.si/wp-content/uploads/2019/02/BoA-2019-final.pdf. [COBISS.SI-ID 3645296]
- Digitalno oblikovanje in rekonstrukcija oblačila iz področja antične Petovione
 - SOTLAR, Jerneja, KOŠIR, Špela, VIDEC, Nuša, VUČAK, Špela, NESTOROVIĆ, Aleksandra, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Digitalno oblikovanje in rekonstrukcija oblačila iz področja antične Petovione = Digital design and reconstruction of antique cloth from Petoviona region. V: GORJANC, Marija (ur.), SIMONČIČ, Barbara (ur.). **Sodobni tekstilni materiali : zbornik izvlečkov**. 48. simpozij o novostih v tekstilstu, Ljubljana, 6. junij 2019. Ljubljana: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo, grafiko in oblikovanje, 2019. Str. 45. ISBN 978-961-6900-25-6. [COBISS.SI-ID 3644784]
- Študija in 3D interpretacija vojaških oblačil spomeniške figure Jana Žižke
 - ŠKERJANC, Anja, GABRIJELČIČ TOMC, Helena, KOČEVAR, Tanja Nuša, PIVAR, Matej. Študija in 3D interpretacija vojaških oblačil spomeniške figure Jana Žižke = Study and 3D interpretation om military clothing of Plečnik's monument to Jan Žižka. V: GORJANC, Marija (ur.), SIMONČIČ, Barbara (ur.). **Sodobni tekstilni materiali : zbornik izvlečkov**. 48. simpozij o novostih v tekstilstu, Ljubljana, 6. junij 2019. Ljubljana: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo, grafiko in oblikovanje, 2019. Str. 46. ISBN 978-96-6900-25-6. [COBISS.SI-ID 3645040]
- Kombinirani (večpredmetni) zvezek za otrokov prvi stik s šolo: Moj prvi zvezek
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška, QUALIZZA, Nataša Pavla, HRKAČ, Tanja, ABSEC, Andreja, URBAS, Raša. Kombinirani (večpredmetni) zvezek za otrokov prvi stik s šolo: Moj prvi zvezek = A combined – multi-subject notebook for the child's first experience with school: My first notebook. V: LIPOVEC, Alenka (ur.). **Vloga predmetnih didaktik za kompetence prihodnosti : zbornik povzetkov**. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba Univerze. 2019, str. 285-286. <http://press.um.si/index.php/ump/catalog/view/433/436/706-2>. [COBISS.SI-ID 3654256]

- Use of biocomposite filaments for 3D printing
 - ROPRET, Maruša, GABRIJELČIČ TOMC, Helena, MUCK, Deja. Use of biocomposite filaments for 3D printing. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Abstracts**. 8th Conference on Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, Slovenia, 7-8 June 2018. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology, 2018. Str. 127-128. ISBN 978-961-6900-23-2. [COBISS.SI-ID [3500912](#)]
- Fabrication of capacitive sliders
 - PLEŠA, Tanja, KAVČIČ, Urška, LAVRIČ, Gregor, MUCK, Deja. Fabrication of capacitive sliders. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Abstracts**. 8th Conference on Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, Slovenia, 7-8 June 2018. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology, 2018. Str. 49-50. ISBN 978-961-6900-23-2. [COBISS.SI-ID [3500656](#)]
- Impact of colour combinations on LCD display legibility
 - FRANKEN, Gregor, PANGERC, Maruša, MOŽINA, Klementina. Impact of colour combinations on LCD display legibility. V: GAMITO, Margarida (ur.). **Colour & human comfort : [book of abstracts]**, International Colour Association (AIC) Conference, Lisbon, Portugal, 25 – 29 September 2018. Newtown: International Colour Association. 2018, str. 77. [COBISS.SI-ID [3531376](#)].
- Typeface and ecological design
 - MOŽINA, Klementina, TOMAŠIČ, Alenka. Typeface and ecological design. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Abstracts**, 8th Conference on Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, Slovenia, 7-8 June 2018. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 125-126. [COBISS.SI-ID [3499632](#)].
- Creation of interactive board for learning about typography
 - ZRINSKI, Tevž, MOŽINA, Klementina, JAVORŠEK, Dejana. Creation of interactive board for learning about typography. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Abstracts**, 8th Conference on Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, Slovenia, 7-8 June 2018. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 87-88. [COBISS.SI-ID [3499376](#)].
- Computer generated handwriting simulation based on alternation of characters
 - MAHKOVIC, Mihael Aleksander, MOŽINA, Klementina. Computer generated handwriting simulation based on alternation of characters. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Abstracts**, 8th Conference on Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, Slovenia, 7-8 June 2018. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 35-36. [COBISS.SI-ID [3498864](#)].
- Projekt KamPlaz: osveščanje prebivalcev občine Kamnik o pojavih plazenja – projekt Po kreativni poti (PKP)
 - ZUPANČIČ, Lan, JORDANOVA, Galena, GRKMAN, Ana, SLAPNIK, Lucija, ŽAGAR, Kevin, PRAŠNIKAR, Klavdija, VIDMAR, Aljana, KANDARE, Ana, SRŠA, Matjaž, VRABEC, Martin, PUŠNIK, Nace, VRABEC, Marko, VERBOVŠEK, Timotej. Projekt KamPlaz: osveščanje prebivalcev občine Kamnik o pojavih plazenja – projekt Po kreativni poti (PKP) = Project KamPlaz: raising awareness of landslides among the residents of the municipality of Kamnik. V: NOVAK, Matevž (ur.), RMAN, Nina (ur.). **Zbornik povzetkov = Book of abstracts**, 5. slovenski geološki kongres, Velenje, 3.-5. 10. 2018. Ljubljana: Geološki zavod Slovenije. 2018, str. 134-135. [COBISS.SI-ID [2835029](#)]

- Recognition of words with jumbled letters
 - PUŠNIK, Nace, WEINGERL, Primož, DIMOVSKI, Vladimir, PUŠKAREVIĆ, Irma. Recognition of words with jumbled letters. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Abstracts**, 8th Conference on Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, Slovenia, 7-8 June 2018. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 59-60. [COBISS.SI-ID [3490416](#)]
- Web-based tool for automatic color adjustment based on CIECAM02-m2
 - WEINGERL, Primož, MENDIZZA, Ana, JAVORŠEK, Dejana. Web-based tool for automatic color adjustment based on CIECAM02-m2. V: **Bridging science, art and industry : symposium program and [abstracts]**. Munsell Centennial Color Symposium, Boston, MA USA, Massachusetts College of Art and Design, June 10 – 15, 2018. Boston: Massachusetts College of Art and Design, 2018. Str. 27. [COBISS.SI-ID [3509872](#)]
- Scientific illustrative designs in graphic products
 - PREZELJ, Tadej, VRABIČ BRODNJAK, Urška. Scientific illustrative designs in graphic products. V: URBAS, Raša (ur.), PUŠNIK, Nace (ur.). **Abstracts**, 8th Conference on Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, Slovenia, 7-8 June 2018. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design, Chair of Information and Graphic Arts Technology. 2018, str. 111-112. [COBISS.SI-ID [3504496](#)]
kategorija: SU (S)
- Lastnosti papirja izdelanega iz japonskega dresnika
 - LAVRIČ, Gregor, MENDIZZA, Ana, ROPRET, Maruša, PLEŠA, Tanja, MOŽINA, Klemen, GREGOR-SVETEC, Diana. Lastnosti papirja izdelanega iz japonskega dresnika = Characteristics of paper made from a Japanese knotweed. V: PREBIL BAŠIN, Petra (ur.), JAMNIK, Teja (ur.). **Papir v digitalni dobi : zbornik povzetkov = Paper in the digital age : book of abstracts**. 22. dan slovenskega papirništva in 45. mednarodni letni simpozij Društva inženirjev in tehnikov papirništva Slovenije (DITP), 14. – 15. november 2018, Bled, Slovenija. Ljubljana: GZS ZPPPI: DITP, 2018. Str. 62. [COBISS.SI-ID [3561840](#)]
- Mehanske lastnosti papirja izdelanega iz slame
 - MIKULIČ, Iva, LOZO, Branka, TOMŠIČ, Ana, GREGOR-SVETEC, Diana. Mehanske lastnosti papirja izdelanega iz slame = Mechanical properties of paper made from straw. V: PREBIL BAŠIN, Petra (ur.), JAMNIK, Teja (ur.). **Papir v digitalni dobi : zbornik povzetkov = Paper in the digital age : book of abstracts**. 22. dan slovenskega papirništva in 45. mednarodni letni simpozij Društva inženirjev in tehnikov papirništva Slovenije (DITP), 14. – 15. november 2018, Bled, Slovenija. Ljubljana: GZS ZPPPI: DITP, 2018. Str. 36-37. [COBISS.SI-ID [3561584](#)]
- Embalažni papir premazan s PLA = PLA coated packaging paper
 - GREGOR-SVETEC, Diana, ŠUMRADA, Tadeja, RAVNJAK, David. Embalažni papir premazan s PLA = PLA coated packaging paper. V: SOTLAR, Ana (ur.), PREBIL BAŠIN, Petra (ur.). **Sodelujemo, mrežimo, sooblikujemo ... prihodnost : [zbornik povzetkov] = Collaborating, networking, shaping together ... our future : [book of abstracts]**. 21. dan slovenskega papirništva in 44. mednarodni letni simpozij Društva inženirjev in tehnikov papirništva Slovenije (DITP), 22. – 23. november 2017, Bled, Slovenija. Ljubljana: Gospodarska zbornica Slovenije, Združenje papirne in papirno predelovalne industrije: DITP – Društvo inženirjev in tehnikov papirništva Slovenije, 2017. Str. 55. [COBISS.SI-ID [3449968](#)]
- Apliciranje dišečih mikrokapsul na elastike s tehniko sitotiska
 - URBAS, Raša, ILC, Vili, STANKOVIČ ELESINI, Urška. Apliciranje dišečih mikrokapsul na elastike s tehniko sitotiska = Application of scented microcapsules on elastics with screen printing technique. V: KERT,

Mateja (ur.), KOSTAJNŠEK, Klara (ur.). *Univerza za gospodarstvo : zbornik izvlečkov*, 47. simpozij o novostih v tekstilstvu, Ljubljana, 5. oktober 2017. Ljubljana: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo, grafiko in oblikovanje. 2017, str. 42. [COBISS.SI-ID [3425648](#)]

- Fabrication of printed switches
 - [PLEŠA, Tanja](#), [MRAOVIĆ, Matija](#), [KAVČIČ, Urška](#), [PIVAR, Matej](#), [MUCK, Deja](#). Fabrication of printed switches. V: [DERBY, Brian](#) (ur.). *Printing for fabrication 2016 : technical program, abstracts and USB proceedings : materials, applications and processes*. 32nd International Conference on Digital Printing Technologies (NIP), Manchester, September 12 – 16, 2016. Springfield: IS&T: The Society for Imaging Science and Technology, 2016. Str. xviii-xix. ISBN 978-0-89208-321-3. [COBISS.SI-ID [3298160](#)]
- Quality of sewed-in textile labels printed by flexo printing technique
 - [URBAS, Raša](#), [MANDELJ, Tina](#), [MOŽINA, Klementina](#), [STANKOVIČ ELESINI, Urška](#). Quality of sewed-in textile labels printed by flexo printing technique. V: [SIMONČIČ, Barbara](#) (ur.), [TOMŠIČ, Brigita](#) (ur.), [GORJANC, Marija](#) (ur.). *Book of abstracts*, 16th World Textile Conference AUTEX 2016, 8 – 10 June 2016, Ljubljana, Slovenia. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Graphic Arts and Design. 2016, str. 160. [COBISS.SI-ID [3249520](#)]
- Ecologically designed planting calendar
 - [MOŽINA, Klementina](#), [ROJC, Nina](#), [RAT, Blaž](#). Ecologically designed planting calendar. V: [BORBÉLY, Ákos](#) (ur.). *5th International Joint Conference on Environmental and Light Industry Technologies, Budapest, Hungary, 19-20th of November 2015*. Budapest: Óbuda University, Sándor Rejtő Faculty of Light Industry and Environmental Engineering, 2015. Str. 71-75, ilustr. ISBN 978-615-5460-60-9. [COBISS.SI-ID [3211632](#)].
- Kaj ima "fit čokolada" skupnega s tekstilom in grafiko?
 - [STANKOVIČ ELESINI, Urška](#), [PLEVNIK, Maša](#), [TOROŠ, Ivan](#). Kaj ima "fit čokolada" skupnega s tekstilom in grafiko? = What does "fit chocolate" have in common with textiles and graphic arts?. V: [BIZJAK, Matejka](#) (ur.), [GORJANC, Marija](#) (ur.). *Prepletanje znanja za tekstilno in modno industrijo : zbornik izvlečkov*, 46. simpozij o novostih v tekstilstvu, Ljubljana, 4. junij 2015. Ljubljana: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo. 2015, str. 27. [COBISS.SI-ID [3134832](#)]
- Primernost recikliranih papirjev za tisk UHF RFID anten
 - [GREGOR-SVETEC, Diana](#), [PIVAR, Matej](#), [MUCK, Deja](#). Primernost recikliranih papirjev za tisk UHF RFID anten. V: [SLAVINEC, Mitja](#) (ur.). *Vrednotenje znanstvene odličnosti : Pomurska akademija Pomurju : (zbornik povzetkov)*. 13. znanstvena konferenca, PAZU, 27. in 28. november 2015, Murska Sobota. 1. izd. Murska Sobota: Združenje Pomurska akademsko znanstvena unija, 2015. Str. 13-14. ISBN 978-961-68-5-10-7. [COBISS.SI-ID [3205232](#)]
- Izdelava tiskanih stikal
 - [PLEŠA, Tanja](#), [MRAOVIĆ, Matija](#), [KAVČIČ, Urška](#), [PIVAR, Matej](#), [MRAOVIĆ, Matija](#). Izdelava tiskanih stikal = Fabrication of printed switches. V: [SOTLAR, Ana](#) (ur.), [PREBIL BAŠIN, Petra](#) (ur.). *Papirništvo, odličen primer krožnega gospodarjenja : zbornik povzetkov = Papermaking, excellent example of circular economy : book of abstracts*. 19. dan slovenskega papirništva in 42. mednarodni letni simpozij Društva inženirjev in tehnikov papirništva Slovenije (DITP), 18. – 19. november 2015, Bled, Slovenija. Ljubljana: GZS ZPPPI: DITP, 2015. Str. 36-37. [COBISS.SI-ID [379840](#)]
- Comparison of two digital thermal offset printing plates
 - [JEREB, Ana](#), [JAVORŠEK, Dejana](#), [KLANČNIK, Maja](#). Comparison of two digital thermal offset printing plates. V: [URBAS, Raša](#) (ur.). *Abstracts*. 7th Symposium of Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana, 5-6 June 2014. Ljubljana: Faculty of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Chair of

Information and Graphic Art Technology, 2014. Str. 53. ISBN 978-961-6900-08-9. [COBISS.SI-ID 3066480]

- Properties of recycled papers important for printable RFID antennas
 - GREGOR-SVETEC, Diana, PIVAR, Matej, MUCK, Deja. Properties of recycled papers important for printable RFID antennas. V: KLEEBAUER, Markus (ur.), SANGL, Reinhard (ur.). **Abstracts : joint conference of PTS and COST Action FP1003**. PTS Symposium, Innovative packaging 2014, 20 – 21 May 2014, Munich. Munich: PTS, 2014. Str. 66. [COBISS.SI-ID 3035760]
- Novelties in use of recycled paper and paper based packaging
 - GREGOR-SVETEC, Diana, SZENTGYÖRGYVÖLGYI, Rozália, MUCK, Deja, PIVAR, Matej, GOLOB, Gorazd, URBAS, Raša. Novelties in use of recycled paper and paper based packaging. V: **Abstracts : program**. International Conference on Design and Light Industry Technologies, 19 – 20 November 2014, Budapest, Hungary. Óbuda: Óbuda University, Sándor Rejtő Faculty of Light Industry and Environmental Engineering, 2014. Str. 18. [COBISS.SI-ID 3087472]

1.13 Objavljeni povzetek strokovnega prispevka na konferenci+

- Razvoj in oblikovanje interaktivnih učnih gradiv z vsebinami tiskarskih postopkov
 - PEROVŠEK, Simona, MUCK, Deja, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Razvoj in oblikovanje interaktivnih učnih gradiv z vsebinami tiskarskih postopkov = Development and design of an interactive study material with the content of printing processes. V: PREBIL BAŠIN, Petra (ur.), JAMNIK, Teja (ur.), KLIČIČ, Sabina (ur.). **Med krožnim, bio in digitalnim : zbornik povzetkov = Between circular, bio and digital : book of abstracts**. 23. dan slovenskega papirništva in 46. mednarodni letni simpozij Društva inženirjev in tehnikov papirništva Slovenije (DITP), 20. – 21. november 2019, Postojna, Slovenija. Ljubljana: GZS ZPPPI: DITP, 2019. Str. 57-58. [COBISS.SI-ID 3697008]
- Uporabna embalaža za copate
 - PLAVC, Nina, GREGOR-SVETEC, Diana. Uporabna embalaža za copate = Usable packaging for slippers. V: KERT, Mateja (ur.), KOSTAJNŠEK, Klara (ur.). **Univerza za gospodarstvo : zbornik izvlečkov**. 47. simpozij o novostih v tekstilstvu, Ljubljana, 5. oktober 2017. Ljubljana: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo, grafiko in oblikovanje, 2017. Str. 46. ISBN 978-961-6900-19-5. [COBISS.SI-ID 3448944]

1.16 Samostojni znanstveni sestavek ali poglavje v monografski publikaciji+

- Comparison of print quality on papers from invasive alien plants species
 - SELIČ, Patricija, MAVRIČ, Zala, MOŽINA, Klemen. Comparison of print quality on papers from invasive alien plants species. V: KATALINIČ, Branko (ur.). **DAAAM International scientific book 2020**, (DAAAM International scientific book, ISSN 1726-9687). Vienna: DAAAM International Vienna. 2020, str. 49-60, ilustr. [COBISS.SI-ID 30305027]
- Primerjava študijskih rezultatov pri uporabi klasičnega in interaktivnega 3D učnega gradiva strokovnega področja tiskarskih postopkov
 - PEROVŠEK, Simona, MUCK, Deja, GABRIJELČIČ TOMC, Helena. Primerjava študijskih rezultatov pri uporabi klasičnega in interaktivnega 3D učnega gradiva strokovnega področja tiskarskih postopkov. V: FERK SAVEC, Vesna (ur.), RUGELJ, Jože (ur.). **Izzivi in priložnosti uporabe informacijsko komunikacijske tehnologije v pedagoškem procesu na področju naravoslovja, tehnologije in matematike**. Ljubljana: Univerza, 2019. Str. 187-207. ISBN 978-961-6410-62-5. <https://repositorij.uni-lj.si/lzpisGradiva.php?id=111360>. [COBISS.SI-ID 3654768]
- Determination of human skin color – possibilities and limitations

- JAVORŠEK, Dejana, JEVNIKAR, Elizabeta, BRAČKO, Sabina. Determination of human skin color – possibilities and limitations. V: BERHARDT, Leon V. (ur.). *Advances in medicine and biology. Vol. 111*. New York: NOVA Science, 2017. Str. 109-128. Advances in medicine and biology. ISBN 1-53610-513-9, ISBN 978-1-53610-513-1. ISSN 2157-5398. [COBISS.SI-ID [3365744](#)]

2.05 Drugo učno gradivo+

- Moje ime je : pišem se
 - TANKOVIČ ELESINI, Urška, QUALIZZA, Nataša Pavla, URBAS, Raša. *Moje ime je : pišem se*. Ljubljana: Naravoslovnotehniška fakulteta: Mestna občina Ljubljana, 2018. 1 zv. (loč. pag.), ilustr. [COBISS.SI-ID [3519600](#)]

2.21 Programska oprema+

- **Kam je izginil poštni rog? : aplikacija**
 - STANKOVIČ ELESINI, Urška (avtor, mentor), VRABIČ BRODNJAK, Urška (avtor, mentor), CERAR, Estera (avtor, mentor), GABRIJELČIČ TOMC, Helena (avtor, mentor), KOŠAK, Karin (avtor, mentor), TOROŠ, Ivan (avtor, mentor), RUGELJ, Jože (avtor, mentor), ZUPANČIČ, Polona (avtor, mentor), UČAKAR, Andrej (avtor, mentor), ŠTAMPFL, Veronika (avtor, mentor), KRISTAN, David (avtor, mentor), HLEDE, Miha (avtor, mentor), KOROŠEC, Andreja (avtor, mentor), PROTIČ, Eni (avtor, mentor), PIŽMOHT, Sara (avtor, mentor), RUSJAN, Petra (avtor, mentor), LIPOVŠEK, Katja (avtor, mentor), ČEPERLIN, Ines (avtor, mentor), PEČOVNIK, Ana (avtor, mentor), SELIMOVIČ, Alena (avtor, mentor), JURIŠIČ, Tjaša Eva (avtor, mentor), BOGATAJ, David (avtor, mentor). *Kam je izginil poštni rog? : aplikacija*. Ljubljana: Naravoslovnotehniška fakulteta, Oddelek za tekstilstvo, grafiko in oblikovanje: Tehniški muzej Slovenije, 2019. <https://www.tms.si/mobilna-aplikacija/>. [COBISS.SI-ID [3662960](#)]

2.24 Patent+

- **Odišavljenje modnih metuljev z uporabo vonj sproščujočih mikrokapsul : SI 25157 (A)**
 - URBAS, Raša, ŠVARC, Jernej, STANKOVIČ ELESINI, Urška. *Odišavljenje modnih metuljev z uporabo vonj sproščujočih mikrokapsul : SI 25157 (A), 29. 09. 2017*. Ljubljana: Urad RS za intelektualno lastnino, 2017. 6 str. [COBISS.SI-ID [3419248](#)] patentna družina: Št. prijave: P-201600078, 14. 03. 2016