

Nova magistrica s področja papirništva

New master of science in the field of papermaking

In June, Janja Juhant Grkman successfully defended her master's thesis titled "Influence of the nanocrystalline cellulose on the paper barrier properties". Her main findings showed that by introducing the nanocrystalline cellulose into the PVA-based coating applied on the paper surface, the barrier properties can be improved. The colleagues sincerely congratulate her on this achievement and wish her all the best in the future.

Janja Juhant Grkman se je v študijskem letu 2018/2019 vpisala na magistrski študijski program druge stopnje Tehnologije polimerov na Fakulteti za tehnologijo polimerov v Slovenj Gradcu. Že sam naslov magistrske naloge »Vpliv nanokristalinične celuloze na barierne lastnosti papirja« pove, da je bil temelj njenega dela razvoj premazov z dodatkom nanokristalinične celuloze za izboljšanje bariernih lastnosti papirja, kot so odpornost na olje in maščobo, prepustnost vodne pare pri različnih pogojih testiranja in prepustnost n-heptana.

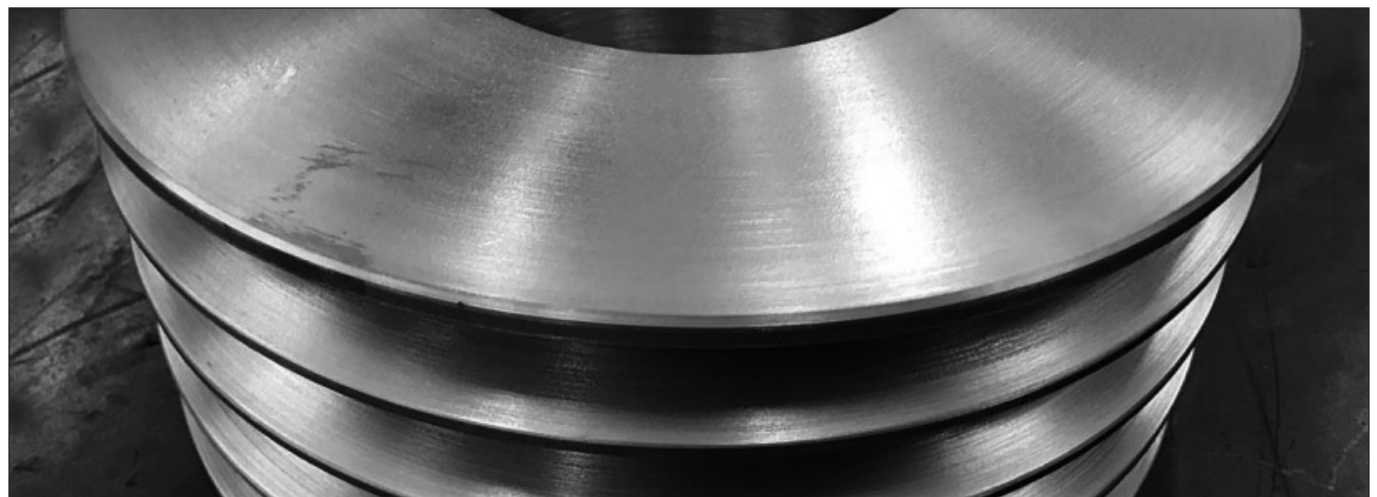
Pred tričlansko komisijo v sestavi izr. prof. dr. Miroslava Huskića, izr. prof. dr. Matjaža Kunaverja (mentor) in izr. prof. dr. Irene Pulko (somentorica) je Janja Juhant Grkman v juniju z odliko zagovarjala magistrsko delo.

Sodelavci z Inštituta za celulozo in papir ji za uspeh iskreno čestitamo.

Tea Kapun, raziskovalka

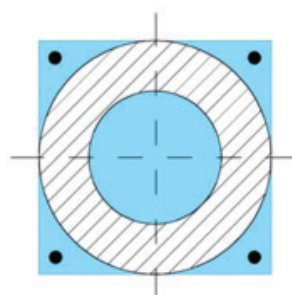


Foto: Arhiv FTPO



Kovino-servis Žust opravlja strgarska dela do dolžine 4.000 mm na klasičnih strojih:

- izdelava unikatnih kovinskih izdelkov (po naročilu...gredi, zobniki, osi, prirobnice, valji...)
- izdelava PVC izdelkov (plastični čepki oz. čepi za cisterne)
- ukvarjamo se tudi z rezkanjem in vrtanjem



KOVINO-SERVIS

Tone Žust s.p.

Zg. Besnica 1
1000 Ljubljana
GSM: 041/286-918
email: tone.zust@amis.net