



## Znanstvena konferenca - **Vloga znanosti pri inovacijah v lesarstvu**

Cankarjev dom, Štihova dvorana, torek 15. 5. 2018, 10.00 – 13.00

Moderatorica: Andreja Kutnar, Univerza na Primorskem & InnoRenew CoE

- 10.00 -10.20: **Uvodne besede** – Franc Pohleven, Milan Šernek (UL-BF Oddelek za lesarstvo)
- 10.20 – 10.35: **Inovativna raba lesa na področju lepljenja in lesnih kompozitov** – Milan Šernek (UL-BF Oddelek za lesarstvo)
- 10.35 – 10.50: **Ostanki kmetijske proizvodnje za lesne proizvode z dodano vrednostjo** – Matthew Schwarzkopf (Univerza na Primorskem & InnoRenew CoE)
- 10.50 – 11.05: **Celovita karakterizacija lastnosti lesa za inovativno izrabo tujerodnih olesenelih rastlin** – Maks Merela (UL-BF Oddelek za lesarstvo)
- 11:05 -11:20: Krajši odmor
- 11.20 – 11.35: **Uporaba lesa za izboljšanje zdravja in počutja ljudi v stavbah** – Michael Burnard (Univerza na Primorskem & InnoRenew CoE)
- 11.35 – 11.50: **Nanoceluloza – visoko tehnološki proizvod iz lesne biomase** – Primož Oven (UL-BF Oddelek za lesarstvo)
- 11.50 – 12.05: **Blagodejni učinki hlapnih organskih spojin iz lesa na človeka** – Jure Pohleven (InnoRenew CoE)
- 12.05 – 12.20: **Lastnosti površin lignoceluloznih materialov po obdelavi s plazmo v zraku pri atmosferskem tlaku** – Jure Žigon (UL-BF Oddelek za lesarstvo)
- 12.20 – 12.25: **Ergonomija kot izhodišče snovanja pohištva na primeru pisarniške opreme** – Nejc Šarabon (Univerza na Primorskem)
- 12:25 - 13.00: **Diskusija in zaključek**