

15. srečanje kluba alumnov Oddelka za lesarstvo BF UL

15th Meeting of the Alumni Club of the Department of Wood Science and Technology BF UL

Katarina Čufar, Boštjan Lesar, Blaž Primožič, Marko Petrič, Tomaž Kušar, Jure Žigon

1 UVOD

1 INTRODUCTION

Alumni Oddelka za lesarstvo Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani (OL BF UL) so se 23. 11. 2023 sestali na tradicionalnem letnem srečanju. Udeležilo se ga je okoli 120 diplomantk in diplomantov različnih programov in generacij študija lesarstva. Glavni sponzor srečanja je bilo podjetje Helios TBLUS d.o.o., član skupine KANSAI HELIOS. Srečanje so podprli tudi Klub alumnov Univerze v Ljubljani, Biotehniške fakultete, Sekcija alumnov lesarstva, OL BF UL in Društvo lesarjev Slovenije (DLS).

Že po tradiciji se je srečanje začelo z registracijo, neformalnimi pogovori in ogledi laboratorijev.

Sledil je program v nabito polni veliki predavalnici (slika 1), s pozdravi organizatorjev, pregledom glavnih novosti na Oddelku in v DLS ter pomenu povezovanja preko kluba alumnov, ki so jih predstavili Katarina Čufar in Boštjan Lesar (vodji kluba alumnov), Maks Merela (prodekan Oddelka za lesarstvo) in Tomaž Kušar (predsednik DLS). Jure Žigon (tajnik DLS) in širša ekipa zaposlenih na OL pa so skrbeli za pripravo, izvedbo in nemoten potek dogodka.

Predstavnika podjetja Helios TBLUS d.o.o., ki je član skupine KANSAI HELIOS, Bojan Tinta in Leon Ostanek Jurina sta predstavila podjetje in razvoj UV-LED premazov oz. prihodnost UV utrjujočih premazov za površinsko obdelavo lesa (slika 2).



Slika 1. Uradni del srečanja v veliki predavalnici.

Figure 1. The official part of the alumni reunion in a lecture hall.



Slika 2. Zastopnika Helios TBLUS d.o.o. sta predstavila podjetje in razvoj UV-led premazov.

Figure 2. Representatives of Helios TBLUS d.o.o., a member of the KANSAI HELIOS Group, presented the company and the development of UV-LED coatings.

Raziskave na OL BF sta predstavila mlada raziskovalka Daša Krapež Tomec s temo »Uporaba lesa v materialih za 3D-tisk« ter dr. Jaka Levanič, ki je predstavil projekt REWINNUSE in temo »Uporaba smreki alternativnih lesnih vrst in odsluženega lesa v proizvodnji oken«. Predstavila se nam je tudi skupina alumnov iz generacije, ki je študij na OL BF začela leta 1998.

Formalnemu delu je sledilo druženje s pogostitvijo (slika 3). Druženje je bilo kot po navadi zelo živahno in intenzivno. Iz pogоворov je bilo mogoče razbrati, da se na takem srečanju utrdijo osebne vezi, izmenjajo informacije, sklepajo posli in navežejo stiki med zaposlovalci in iskalci zaposlitve. Srečanja so se udeležili alumni iz vse Slovenije, vseh

generacij (diplomirali od leta 1972 ali prej, do 2023) (slika 4). Kot vedno so se nam pridružili tudi kolegi iz tujine, povezani z Oddelkom.

2 KLUB ALUMNOV LESARSTVA

2 ALUMNI CLUB OF WOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY

Alumni klub Oddelka za lesarstvo je bil ustavljen leta 2008. Njegov prvi predsednik je bil prof. dr. Miha Humar, klub pa je bil ustanovljen ob veliki podpori Društva inženirjev in tehnikov lesarstva Ljubljana (DIT), ki mu je predsedoval Borut Kričej (Humar & Kričej, 2008, 2009; Lesar, 2010; Kričej, 2011). Leta 2012 je bila za predsednico alumni klu-



Slika 3. Utrinki s pogostitvijo in druženja.

Figure 3. Highlights from the reception and socialising.



Slika 4. Alumni različnih generacij, diplomirali okoli leta 1981, 1998, 2006 in 2019.

Figure 4. Alumni of different generations, who graduated in and around 1981, 1998, 2006 and 2019.

ba izvoljena prof. dr. Katarina Čufar (Čufar, 2012), klub pa je še naprej deloval ob podpori DIT, ki se je kasneje preimenoval v Društvo lesarjev Slovenije (DLS), ki ga je med leti 2016 in 2020 vodil doc. dr. Boštjan Lesar, od 2020 pa ga vodi mag. Tomaž Kušar (DLS, 2023). Aktivnosti kluba so dokumentirane v reviji Les/Wood (Čufar & Lesar, 2017, 2018; 2020; 2022; Čufar, 2019; Čufar et al., 2022). Univerza v Ljubljani je klub alumnov začela organizirati leta 2017 s pobudo za postavitev spletnih platform Klub alumnov Univerze v Ljubljani (Klub alumnov, 2023). Platforma uspešno deluje, vanjo je vpisanih že nad 14.800 alumen in alumnov univerze.

Alumni in alumne (ednina alumen, alumna) so vsi, ki so diplomirali na programih študija lesarstva (Oddelek za lesarstvo, 2023), vendar jih spodbujamo, da se v klub vpišejo preko prijavnice DLS ali platforme Kluba alumnov UL, saj s tem izkažejo svojo podporo delovanju in so obveščeni o vseh dejavnostih kluba. Članstvo v platformi UL je brezplačno, vpisani alumni pa imajo številne ugodnosti. Veliko alumnov je z nami povezanih tudi preko platforme Facebook (stran Oddelek za lesarstvo ali skupina Alumni klub Oddelka za lesarstvo) ali LinkedIn (slika 5).

3 GENERACIJA, KI SE JE NA UNIVERZITETNI ŠTUDIJ VPISALA LETA 1998

3 GENERATION THAT ENTERED THE UNIVERSITY STUDY OF WOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY IN 1998

Na srečanju se nam je predstavila generacija, ki se je na univerzitetni študij vpisala leta 1998, študij pa je večinoma zaključila v letih 2003 in 2004. Devet alumnov generacije (slika 6) nam je predstavilo glavne posebnosti njihovega študija. V prvi letnik se je vpisalo okoli 90 študentov, od tega se jih polovica sploh ni pojavila na fakulteti, saj je bil to čas, ko so študentski status številni koristili zaradi študentskih bonitet in možnosti prekarnega dela preko študentskih napotnic. Študij je zaključilo 19 študentov (natančneje 18 študentov in ena študentka), od tega jih je 10 imelo predhodno srednješolsko izobrazbo lesarski tehnik, ostali pa so zaključili gimnazijo ali srednješolske programe drugih tehničnih smeri.

Predstavniki generacije so bili izredno prepoznavni in aktivni, zato se jih na fakulteti spominjajo po študijskih in številnih obštudijskih dejavnostih. Trije predstavniki so opravili 8. semester na

fakultetah v tujini, v Londonu in na Dunaju, ki so jih obiskali v okviru programa študentskih izmenjav ERASMUS. Obštujiško so bili aktivni v Društvu študentov lesarstva (DŠL), ki je bilo ustanovljeno 1998, svoj sedež pa so imeli na OL v medetažnem prostoru poleg velike predavalnice. DŠL je letno izdajalo glasilo *Libertas* (slika 7), njegove izdaje pa skrbno hrani INDOK OL BF. Organizirali so tudi promocijske dogodke za lesarstvo v Ljubljani ter eksterna predavanja z zaslužnim profesorjem dr.dr.h.c. Nikom Torellijem in diplomanti lesarstva v prostorih Gozdarskega inštituta Slovenije.

Društvo je povezovalo študente lesarstva in diplomante z namenom mreženja na letnih srečanjih,

imenovanih Lesarski banketi, ki so se odvijali na Oddelku za lesarstvo, še preden je bil ustanovljen klub alumnov. Preko DŠL so se študenti udeleževali tudi mednaravnega evropskega srečanja študentov lesarstva INTERFOB v Clunyju (Francija, leta 1998), Pieksamakiju (Finska, 1999), Hamburgu (2000) in Budimpešti (2001). Organizacijo srečanja v Sloveniji so študenti DŠL izpeljali v letu 2002. Leta 2000 so gostili študente lesarstva iz Srbije in Španije.

Na srečanju alumnov je vsak od osmih alumnov na kratko predstavil svojo karierno pot. Blaž Primožič je zaposlen v podjetju Proform d.o.o., kjer kot specialisti za leseno gradnjo izdelujejo skeletne hiše in zahtevnejšo zunanjo opremo. Pred leti je

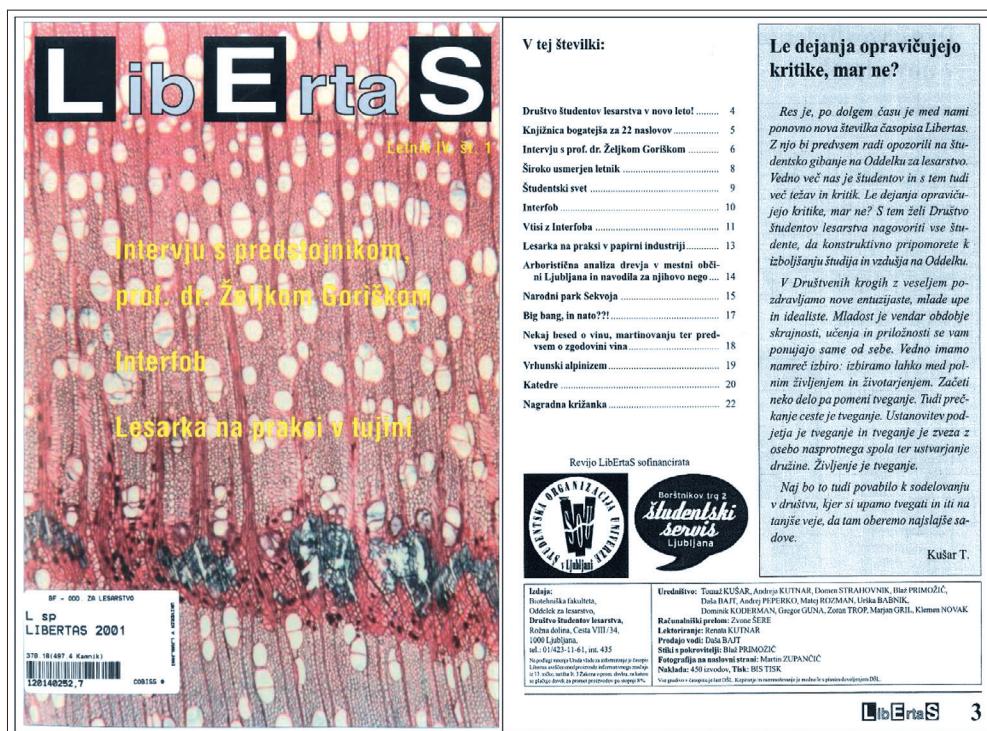
Slika 5. Klub alumnov na spletu.

Figure 5. Alumni club on the web.



Slika 6. Alumni, ki so se na univerzitetni študij lesarstva vpisali leta 1998 in ga večinoma zaključili v letih 2003 in 2004.

Figure 6. Alumni who enrolled in the university study of Wood Science and Technology in 1998, most of whom graduated in 2003 and 2004.



Slika 7. Študentsko glasilo *Libertas* iz leta 2001, ko se je uredništvu pridružil Blaž Primožič.

Figure 7. Student newspaper *Libertas* in 2001, when Blaž Primožič joined the editorial team.

Blaž razvil sestavljivo pohištvo KOOKAM, ki omogoča spremenjanje opreme otroških sob glede na potrebe uporabnikov, za kar je prejel tudi slovenski patent.

Matej Jošt se je po zaključeni diplomi zaposlil na Oddelku za lesarstvo kot mladi raziskovalec. Pripravil je doktorat na področju lepljenja pod mentorstvom prof. dr. Milana Šerneka. Po pridobitvi doktorata se je pridružil Katedri za management in ekonomiko lesnih podjetij, kjer deluje kot asistent. Njegovo delo vključuje izvajanje vaj na tem področju, hkrati pa je odgovoren tudi za upravljanje e-učilnice in spletnih strani na ravni celotne Biotehniške fakultete. Franci Šilc se je po diplomi zaposlil v Lesni industriji Kočevje, kasneje NOLIK d.o.o., kot tehnolog in kasneje produktni vodja, danes pa dela v podjetju Bobič Yacht interior d.o.o. Blaž Arko je bil 16 let zaposlen v podjetju Menina d.o.o., danes pa poučuje tehnične predmete na Srednji lesarski šoli v Ljubljani. Aktiven je pri predstavitevah poklica mizarja in mizarskega tehnika po osnovnih šolah širom Slovenije. Borut Igor Fiorelli je bil prva leta zaposlen v Lesimpex d.o.o., danes pa na osnovni šoli Dornberk poučuje naravoslovje, tehniko, računalništvo, gradiva, robotiko in astronomijo ter z entuziazmom navdušuje osnovnošolce za tehnične poklice. Borut

Lapajne ima manjšo mizarsko delavnico, kjer izdeluje pohištvo po meri, v prostem času pa lesene kanuje, plovila in lesene kamp prikolice. Matjaž Feltrin je po študiju karierno pot pričel pri podjetju Mlinar in Mlinar d.o.o., po sedmih letih začel projektirati stroje in avtomatizacijo v družinskom podjetju Fe-S. ing d.o.o., po 14 letih pa ustavil podjetje Nazrob d.o.o., ki je poznano po izdelavi pohištva po meri. Luka Stare nadaljuje družinsko tradicijo mizarstva Stare d.o.o. v Vodicah, kjer izdelujejo zahtevnejšo notranjo opremo za nemške in avstrijske kupce. Matej Šek je prva leta projektiral in prodajal montažne hiše avstrijskega proizvajalca, nato pa se je zaposlil v podjetju Litostroj specialna livarna d.o.o., kjer danes vodi kolektiv s stotimi zaposlenimi.

Pokazali so nam tudi fotografije iz časa študija in to z ekskurzije devetih udeležencev na srečanju Interfob v Pieksamaki v letu 1999. Za pot in bivanje so porabili 24 dni. Potovali so preko srednjeevropskih in baltskih držav, ki takrat še niso bile sprejete v Evropsko unijo in so po prehodu sedme meje pripotovali na Finsko, se udeležili 7-dnevnega srečanja in se preko Švedske, Danske in drugih držav vrnili v Slovenijo. Naslednje leto 2000 jih je pot vodila na Interfob v Hamburg, spotoma pa so obiskali tudi Dansko (slika 8).



Slika 8. Interfob 1999: študenti na poti in postanek v Vilniusu, Litva (levo), na srečanju Intefob, Pieksamaki, Finska (desno).

Figure 8. Interfob 1999: Students on their way to and stopping in Vilnius, Lithuania (left), at the Intefob meeting in Pieksamaki, Finland (right).

4 HELIOS TBLUS D.O.O., ČLAN SKUPINE KANSAI HELIOS – GLAVNI SPONZOR

4 HELIOS TBLUS d.o.o., a member of KANSAI HELIOS Group – the main sponsor

Predstavniki podjetja Helios TBLUS d.o.o., Bojan Tinta, Leon Ostanek Jurina in Janez Novak so po predavanju druženje izkoristili tudi za razgovore z alumni-svojimi partnerji, saj številni alumni z njimi tradicionalno sodelujejo, za razgovore z zaposlenimi na Oddelku za lesarstvo ter za sklepanje novih stikov (slika 9).

Površinski premazi so pri izdelkih iz lesa in lesnih kompozitov izjemno pomembni zaradi zaščitne in estetske funkcije, zato so pomembno vključeni v študijskih programih in raziskavah na OL, ki jih koordinira prof. dr. Marko Petrič. Diplomanti OL tako pridobijo solidno znanje o sestavi lesnih premazov, tehnoloških postopkih površinske obdelave ter pomenu in pravilnih načinih uporabe premazov.

Pri pedagoškem, raziskovalnem in strokovnem delu OL sodeluje s slovenskimi in tujimi podjetji. Tu ima dolgoletno sodelovanje s podjetjem Helios TBLUS d.o.o. in njegovimi predhodniki posebno mesto, saj je vodilno razvojno podjetje v regiji, z mnogimi najsodobnejšimi rešitvami na področju premazov, kjer nenehno razvijajo in v prakso prenašajo najsodobnejše polimere za premaze (npr. na osnovi tim. »core-shell« tehnologije). Možnosti uporabe nanodelcev v svojih premazih so začeli raziskovati takoj, ko je nanotehnologija postala po-

membna tema raziskav v svetovnem merilu, pozornost posvečajo premazom za UV-LED utrjevanje.

Sodelovanje OL s Helios TBLUS d.o.o. je bilo vedno odlično in obojestransko. Na OL so podjetju pomagali z najrazličnejšimi preskusi njihovih izdelkov in si vzeli čas za teoretske analize izzivov, s katerimi se soočajo pri svojem delu. Po drugi strani pa so bile praktične izkušnje in razvojni dosežki podjetja Helios TBLUS d.o.o. izjemno pomembni za pedagoško delo in razvojno-raziskovalno delo na OL.

Zaposlene na OL zelo veseli, da se nam je letos podrobneje predstavil Helios TBLUS d.o.o., tudi zato, ker v podjetju cenijo diplomante in študente OL, na primer pri praktičnem usposabljanju študentov, diplomah in zaposlovanju. Helios TBLUS d.o.o. velja za enega najboljših zaposlovalcev diplomanov lesarstva, kjer je na različnih delovnih mestih do pred kratkim zaposloval 8 alumnov lesarstva in sicer enega magistra (znanstveni magisterij), 4 univeritetne diplomirane inženirje lesarstva, 2 magistra prenovljenega študija lesarstva in enega diplomanta visokošolskega programa. Delovali so v razvoju (Branko Knehtl, Jože Čufar), prodaji (Simona Čop, Janez Novak, Andrej Franko) in kot inštruktorji (Milan Erjavec, Tomaž Tržan, Blaž Gošnjak) (slika 10). Diplomirali so med leti 1980 in 2015, nedavno pa so se trije upokojili. Upamo, da bo Helios TBLUS d.o.o. tudi v prihodnje tako uspešno zaposloval naše alumnne in da se bo vsestransko zgledno sodelovanje z OL v prihodnosti le še krepilo.

5 POVZETEK

5 SUMMARY

On November 23rd, 2023, the alumni of the Department of Wood Science and Technology (DWST) of the Biotechnical Faculty (BF), University of Ljubljana (UL) met for the 15th traditional annual meeting. It was attended by around 120 alumni, and thus graduates from various programmes

and generations. The main sponsor of the meeting this year was Helios TBLUS d.o.o., a member of the KANSAI HELIOS Group. The event was also supported by the Alumni Club of the UL BF Alumni Section of Wood Science and Technology (KA UL BF, 2023) and the DWSL and the Association of Wood Science and Technology of Slovenia (DLS). Following tradition, the meeting started with registration,



Slika 9. Predstavniki podjetja Helios TBLUS d.o.o., član skupine KANSAI HELIOS na srečanju alumnov in prof. dr. Marko Petrič (desno), ki s svojo raziskovalno skupino in študenti s podjetjem plodno sodeluje.

Figure 9. Representatives of Helios TBLUS d.o.o. at the alumni meeting and Prof. Dr. Marko Petrič (right), who, with his research group and students, fruitfully collaborates with the company.



Slika 10. Neuradno srečanje alumnov lesarstva zaposlenih v Helios TBLUS d.o.o., v Izoli 2019; od leve proti desni Jože Čufar, Janez Novak, Simona Čop, Andrej Franko, Katarina Čufar (vodja alumni kluba), Blaž Gošnjak in Milan Erjavec.

Figure 10. Informal meeting of our alumni of Helios TBLUS d.o.o. in Izola 2019; from left to right Jože Čufar, Janez Novak, Simona Čop, Andrej Franko, Katarina Čufar (alumni coordinator), Blaž Gošnjak and Milan Erjavec.

an informal meeting and tours of the laboratories. The official part in the full lecture hall was dedicated to greetings, an overview of the main news in DWST and DSL, and a stating of the importance of connecting through the Alumni Club. The presenters were Katarina Čufar and Boštjan Lesar (leaders of the alumni club), Maks Merela (Vice Dean of BF DWST), Tomaž Kušar (President of DSL), Jure Žigon (Secretary DSL) and employees of DWST, who were the best possible hosts, who took care of the organization and smooth running of the event. Representatives of the company Helios TBLUS d.o.o., presented the company, the development of UV-LED coatings and the future of UV curing coatings for wood. Research at the DWST was presented by the young researcher Daša Krapež Tomec on the topic "Use of wood in materials for 3D printing" and Dr. Jaka Levanič, who presented the REWINNUSE project—Use of Spruce Alternative Wood Species and Waste Wood in the Production of Windows. Furthermore, a group of alumni from the generation that started studying at DWST in 1998 presented their time as students and their careers.

The formal meeting was followed by socializing with catering, which was lively as usual. Here personal ties were strengthened, information was exchanged, and deals and contacts were concluded among alumni. The meeting was attended by people from all over Slovenia, of all generations, who graduated between 1972 and 2023.

In the Slovenian version of this text, we also review the history of the alumni club from 2008 until 2023, and the publications reporting on the activities of the club. The generation that started their studies in 1998 and graduated in 2003 and 2004 is presented in more detail as well. They were a very active generation that participated in publishing the student newspaper *Libertas* and were internationally connected in the context of INTERFOB student organization and Erasmus exchange programme. Nine alumni also presented details of their career paths.

After the presentation of the company Helios TBLUS d.o.o., a member of the KANSAI HELIOS Group, and a lecture on the coatings they have developed, the representatives of the company also used the social hour for chats and discussions with alumni – the company's partners – as well as for discussions with the staff of DWSL. The coopera-

tion between the DWSL and Helios TBLUS d.o.o. in study programmes, student internships and diplomas, as well as cooperation in the field of research is presented in more detail in the Slovenian version of this paper.

VIRI

REFERENCES

- Čufar, K. (2012). 5. srečanje ALUMNI kluba diplomantov Oddelka za lesarstvo BF UL. *Les*, 64(11-12), 357–358.
- Čufar, K., & Lesar, B. (2017). Srečanje ALUMNI kluba Oddelka za lesarstvo. *Les/Wood*, 66(2), 86. DOI: <https://doi.org/10.26614/les-wood.2017.v66n02a09>
- Čufar, K., & Lesar, B. (2018). Srečanje ALUMNI kluba Oddelka za lesarstvo v letu 2018. *Novice. Les/Wood*, 67(2), 81. DOI: <https://doi.org/10.26614/les-wood.2018.v67n02a07>
- Čufar, K. (2019). 12. srečanje ALUMNI kluba Oddelka za lesarstvo BF UL. *Les/Wood*, 68(2), 79. DOI: <https://doi.org/10.26614/les-wood.2019.v68n02a07>
- Čufar, K., & Lesar, B. (2020). 13. srečanje kluba alumnov Oddelka za lesarstvo BF UL: 13th annual meeting of the alumni club of the Department of Wood Science and Technology BF UL. *Les/Wood*, 69(2), 136–137. DOI: <https://doi.org/10.26614/les-wood.2020.v69n02a14>
- Čufar, K., & Lesar, B. (2022). Klub alumnov lesarstva v letu 2022: Alumni Club Wood Science and Technology in 2022. *Les/Wood*, 71(1), 81–82. DOI: <https://doi.org/10.26614/les-wood.2022.v71n01a11>
- Čufar, K., Lesar, B., Kušar, T., & Žigon, J. (2022). 14. srečanje ALUMNI kluba Oddelka za lesarstvo: 14th Meeting of the Alumni Club of the Department of Wood Science and Technology. *Les/Wood*, 71(2), 80–83. DOI: <https://doi.org/10.26614/les-wood.2022.v71n02a10>
- Humar, M., & Kričej, B. (2008). 1. srečanje ALUMNI kluba diplomantov Oddelka za lesarstvo BF UL. *Les/Wood*, 60(10), 370.
- Humar, M., & Kričej, B. (2009). Drugi večer diplomantov Oddelka za lesarstvo. *Les/Wood*, 61(9-10), 426–427.
- Kričej, B. (2011). 4. srečanje diplomantov Oddelka za lesarstvo BF UL. *Les/Wood*, 63(11-12), 441–442.
- Lesar, B. (2010). Tretje srečanje ALUMNI kluba Oddelka za lesarstvo. *Les/Wood*, 62(10), 459–460.

Spletni viri / Online resources

- Društvo lesarjev Slovenije, DLS. URL: <http://www.ditles.si/> (27. 11. 2023)
- Klub alumnov Univerze v Ljubljani, Biotehniške fakultete, Sekcije alumnov lesarstva, KA UL BF. URL: <https://www.uni-lj.si/alumni/> (27. 11. 2023)
- Oddelek za lesarstvo Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani. URL: <https://www.bf.uni-lj.si/sl/enote/lesarstvo/> (27. 11. 2023)

HELIOS TBLUS d.o.o., ČLAN SKUPINE KANSAI HELIOS
HELIOS TBLUS d.o.o., A MEMBER OF KANSAI HELIOS GROUP



KANSAI HELIOS
KANSAI HELIOS

KANSAI HELIOS je eden največjih evropskih proizvajalcev industrijskih premazov, kemikalij za beljenje in čiščenje, materialov za lepljenje in tesnjenje, visokokakovostnih smol, dekorativnih barv in premazov. KANSAI HELIOS predstavlja evropsko središče odličnosti svetovne skupine KANSAI PAINT, enega največjih svetovnih podjetij v industriji premazov. Najsodobnejše tehnologije premazov, mednarodna mreža strokovnjakov in jasna usmerjenost na kupce omogočajo, da je KANSAI HELIOS zanesljiv ponudnik premazov za vse panoge. Osredotočeni smo na visokokakovostne izdelke, dolgoročno sodelovanje in močno tehnično podporo. Z modernimi in popolnoma opremljenimi proizvodnimi obrati in odlično lociranimi terenskimi pisarnami po vsej Evropi oskrbujemo stranke v več kot 60 državah po vsem svetu.

inovativnih rešitev. V naših vrhunskih laboratorijih spodbujamo napredek in inovacije. Naše izkušene razvojne ekipe s pogledom v prihodnost snujejo, razvijajo in preizkušajo visoko zmogljive premaze, ki ustrezajo visokim merilom kakovosti izdelkov prihodnosti – zlasti glede okolja.

INDUSTRIJSKI PREMAZI ZA LES
INDUSTRIAL WOOD COATINGS

Industrijski premazi za les so zasnovani tako, da zagotavljajo kakovostno zaščito, hkrati pa poudarja najbolj naravno lepoto lesa. Izpolnjujejo zahteve najzahtevnejših uporabnikov po izjemni zanesljivosti in varnosti. Uporabljam nove tehnologije in metode ter sledimo najnovejšim trendom v industriji, zlasti strogim ekološkim zahtevam za okolju prijazne premaze.

Več o industrijskih premazih za les najdete na povezavi: www.kansaihelios-woodcoatings.com

»USTVARJAMO ODLIČNOST« – RAZVOJ NA NAJVVIŠJI RAVNI

»DESIGNING EXCELLENCE« – DEVELOPMENT AT THE HIGHEST LEVEL

Razvoj v skupini KANSAI HELIOS temelji na najvišjih standardih, obsežnem znanju in strasti do

