

# Seminarium VoithDay'24

**“Optymalizacja procesów i maszyn w celu oszczędności kosztów oraz zwiększenia wydajności”**

**16-17 kwietnia 2024**

**Centrum Papiernictwa i Poligrafii Politechniki Łódzkiej**

## PROGRAM

### 16.04.2024 – Dzień pierwszy

9:50 – 10:00

Przywitanie (POL, Konrad Olejnik & ENG, Peter Grundner)

#### I Sesja

- |               |   |   |
|---------------|---|---|
| 10:00 – 10:25 | 1 | Maszyna Papiernicza Voith do produkcji TestLiner/Corrugating Medium – Next Level (ENG, Peter Grundner)                                    |
| 10:25 – 10:35 | 2 | BTG – prezentacja ogólna – (ENG John Schulz)  |
| 10:35 – 11:00 | 3 | BTG – Możliwości redukcji kosztów w przygotowaniu masy papierniczej (ENG John Schulz)   |
| 11:00 – 11:25 | 4 | Proces przygotowania masy Voith BlueLine – Next Level (POL, Adam Socha)   |
| 11:25 – 11:50 | 5 | Produkty optymalizacyjne przodujące technologicznie z obszaru przygotowania masy umożliwiające uzyskanie oszczędności (POL, Tomasz Krupa) |

11:50 – 12:15

**Przerwa kawowa**

#### II Sesja

- |               |    |   |
|---------------|----|---|
| 12:15 – 12:40 | 6  | PaperOne – Autonomiczna Fabryka Papieru (ENG, Renan Fusco)  |
| 12:40 – 13:05 | 7  | Koncepcje filców prasowych zapewniające najwyższą wydajność (ENG, Javier DelPino)                                       |
| 13:05 – 13:30 | 8  | Inteligentne produkty optymalizacyjne umożliwiające wzrost produktywności maszyny papierniczej (POL, Krzysztof Śledzik) |
| 13:30 – 13:55 | 9  | Efektywność odwadniania w sekcji prasowej (ENG, Mario Neuman)   |
| 13:55 – 14:20 | 10 | Servolution – Serwisy Next Level (POL, Krzysztof Śledzik)   |

14:20 – 15:00

**Przerwa obiadowa**

#### Specjalna prezentacja

15:00 – 16:00

Studium przypadku – przebudowa Schumacher Packaging Myszków MP2 – (POL, Schumacher + VOITH).

#### Sesja interaktywna

- |               |    |  |
|---------------|----|--|
| 16:00 – 16:30 | 11 | Najnowsze rozwiązania cyfrowe do inspekcji powłok wałów oraz odzieży maszynowej (POL, Tomasz Bień; ENG, Kerst Aengeneyndt; ENG, Dominik Mai; ENG)      |
| 16:30 – 17:00 | 12 | Rozwiązania wirtualnej rzeczywistości w papiernictwie (POL, Michał Linkowski)  |
| 17:00 – 17:30 | 13 | InDepth investigation – szczegółowa analiza wydajności maszyny papierniczej w celu maksymalizacji produktywności (POL, Tomasz Bień; Bolesław Kopciuch) |
| 17:30 – 17:35 |    | Zakończenie pierwszego dnia seminarium oraz zaproszenie na atrakcję wieczoru (POL, Bolesław Kopciuch)  |

19:00 – ...

#### Atrakcja wieczoru

**Kręgle “Grakula”**

### 17.04.2024 – Dzień drugi

#### III Sesja

- |               |    |   |
|---------------|----|---|
| 9:00 – 9:30   | 14 | BTG – Korzyści wynikające ze stabilizacji części mokrej maszyny papierniczej (ENG John Schulz)                                      |
| 9:30 – 10:00  | 15 | HydroSeal & SealView– Perfekcyjne smarowanie i monitorowanie zużycia listew uszczelniających wałów ssących (POL, Bolesław Kopciuch) |
| 10:00 – 10:30 | 16 | BTG – Podstawy do uzyskania maksymalnych korzyści z powierzchniowego zaklejania skrobią - (ENG John Schulz)                         |
| 10:30 – 11:25 | 17 | BTG – System Zarządzania Danymi DataPARC (ENG, Alexander Orlovsky)  |
| 11:25 – 11:50 | 18 | Rozwiązania umożliwiające oszczędności włókien i wody, min. InfiltraDiskFilter – studium przypadków (POL, Adam Socha)               |
| 11:50 – 12:00 |    | Zamknięcie seminarium VOITH DAY'24 (POL, Krzysztof Śledzik)   |

**Partnerzy wydarzenia:**