

Dyrektor Zespołu Szkół Technicznych w Chełmie

serdecznie zaprasza

na konferencję oraz warsztaty branżowe

„INTELIGENTNY DOM”



16–17.06.2026



sala konferencyjna BCU
ul. Graniczna 2, 22-100 Chełm



PROGRAM WARSZTATÓW



16.06.2026

- 12:00 - 12:30  Rejestracja uczestników.
Serwis kawowy.
- 12:30 - 13:00  Zwiedzanie pracowni
Branżowego Centrum Umiejętności.
- 13:00 - 14:30  Konferencja:
• Inteligentne systemy automatyki budynkowej
- dr inż. Piotr Terebun.
• Sztuczna inteligencja i cyberbezpieczeństwo
w systemach smart Home
- dr inż. Dawid Zarzeczny.
- 14:30 - 15:00  Lunch.
- 15:00 - 15:30  Panel dyskusyjny:
„Czy inteligentny dom jest już koniecznością?”
- 15:30 - 17:00  Warsztaty – Praktyczne rozwiązania
w systemach Inteligentny dom.
Wystawcy:
• MICROSENS Sp. z o.o.;
• Inteligentne Instalacje Elektryczne
LCN POLSKA;
• Inteligentne Instalacje Elektryczne
Krzysztof Pietrzak.
- 19:00  Kolacja integrująca.



17.06.2026

- 9:00 - 9:30  Rejestracja uczestników.
Serwis kawowy.
- 9:30 - 10:00  Zwiedzanie pracowni
Branżowego Centrum Umiejętności.
- 10:00 - 11:00  Praktyczne aspekty automatyki budynkowej –
sesja praktycznych rozwiązań:
• Porównanie instalacji w systemie KNX
vs. systemy prosumenckie.
• Architektura systemów automatyki budynkowej –
dom, biurowiec, fabryka – podobieństwa i różnice.
- 11:00 - 13:00  Warsztaty w pracowni Branżowego Centrum
Umiejętności Inteligentny dom – produkty Shelly
Warsztaty – praktyczne rozwiązania w systemach
Inteligentny dom:
• MICROSENS Sp. z o.o.,
• Inteligentne Instalacje Elektryczne LCN POLSKA,
• Inteligentne Instalacje Elektryczne
Krzysztof Pietrzak – produkty KNX,
• TECH sterowniki.
- 13:00 - 13:15  Podsumowanie konferencji.
- 13:15  Lunch.



Serdecznie zachęcamy do zapoznania się z programem
oraz zgłoszenie swego udziału przez formularz
zgłoszeniowy na stronie:

bcu.chelm.pl



AUTOMATYKA
BUDYNKOWA



CYBERBEZPIECZEŃSTWO
I AI



PRAKTYCZNE
WARSZTATY



WIEDZA
I NETWORKING