

MY CYFROWI

Akademia Transformacji Cyfrowej

Zaproszenie

Katowicka Specjalna Strefa Ekonomiczna zaprasza na cykl sześciu praktycznych spotkań dotyczących wykorzystywania technologii cyfrowych w przedsiębiorstwie. Spotkania współorganizowane będą z dostawcami i integratorami technologii cyfrowych, którzy zaprezentują studia przypadku.

Spotkania odbędą się w miesiącach wrzesień-listopad 2021 roku w siedzibie **Katowickiej SSE w Gliwicach, ul. Rybnicka 29 lub online** (w przypadku ograniczeń epidemiologicznych), o czym zgłoszeni uczestnicy będą informowani na bieżąco. Liczba miejsc na każdym spotkaniu: do 20 osób. Liczy się kolejność zgłoszeń.

Spotkania pozwolą kierownictwu przedsiębiorstw produkcyjnych, kierownikom działów ds. produkcji, jakości, logistyki i IT zapoznać się ze studiami przypadku zastosowania konkretnych rozwiązań cyfrowych. Dzięki temu uczestnicy zyskają wiedzę o tym, czy i jak wykorzystać dostępne na rynku rozwiązania, planując własny proces transformacji cyfrowej. Podczas spotkań będzie można dowiedzieć się więcej o możliwościach współpracy z regionalnym hub'em innowacji cyfrowych Silesia Smart Systems, który oferuje neutralne wsparcie eksperckie w obszarach, takich jak: automatyka i robotyka, cyberbezpieczeństwo i wytwarzanie przyrostowe.

Zgłoszenie uczestnictwa: mycyfrowi@ksse.com.pl

(imię i nazwisko uczestnika, dane kontaktowe przedsiębiorstwa, terminy spotkań, w których uczestnik chce brać udział)

Na twoje pytania odpowie: Luk Palmen, Menedżer ds. Innowacji i Kooperacji, 503 73 14 58

Udział w spotkaniach jest nieodpłatny.

Do zobaczenia.

MY CYFROWI

Kalendarz spotkań

15.09.2021 Sprawne zarządzanie firmą dzięki lepszemu korzystaniu z danych i algorytmów	
09.00	Powitanie – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.05	Regionalny Hub Innowacji Cyfrowych Silesia Smart Systems – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.10	Zarządzanie biznesowe oparte na twardych danych z produkcji – Adrian Stelmach, Amister
09.30	Business Intelligence, silnik dostarczający wiedzę Just In Time – Artur Wroński, COIG
09.50	Monitorowanie kluczowych wskaźników w oparciu o sztuczną inteligencję, realizacja dla producentów końcowych oraz synchronizacja z dostawcami maszyn - Dariusz Wojciechowski, Rockwell Automation
10.10	Fabryka 4.0 – Virtual Commissioning i Cyfrowy bliźniak – Piotr Olewicz, AIUT
10.30	Studium przypadku: z jakich danych korzysta firma Torf w zarządzaniu produkcją – Artur Głodek, eq system
10.50	Kreatywna sesja warsztatowa – omówienie studiów przypadku w przedsiębiorstwach
11.30	Podsumowanie i zakończenie, czas na rozmowy bilateralne z ekspertami (wersja off-line)

29.09.2021 Cyfrowe rozwiązania dla poprawy wydajności i żywotności maszyn	
09.00	Powitanie – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.05	Regionalny Hub Innowacji Cyfrowych Silesia Smart Systems – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.10	OEE i systemowe zarządzanie produkcją z perspektywy Utrzymania Ruchu – Adrian Stelmach, Amister
09.30	Jak dzięki CMMS zwiększyć żywotność maszyn i poprawić efektywność – Dariusz Kacperczyk, eq system
09.50	Serwis predykcyjny – działaj zanim nastąpi awaria, nowoczesne rozwiązania w oparciu o inteligentne czujniki i komponenty – Fumio Adam Okazaki, OMRON
10.10	Cyfrowe rozwiązania dla poprawy wydajności i żywotności maszyn – Jacek Perzyński, Airtificial Intelligent Robots Poland
10.30	Jak zwiększyć efektywność produkcji dzięki cyfryzacji? – Paweł Firek, MES Solutions by ASTOR
10.50	Kreatywna sesja warsztatowa – omówienie studiów przypadku w przedsiębiorstwach
11.30	Podsumowanie i zakończenie, czas na rozmowy bilateralne z ekspertami (wersja off-line)

13.10.2021 Cyfrowe rozwiązania dla sprawnego zarządzania jakością produktu	
09.00	Powitanie – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.05	Regionalny Hub Innowacji Cyfrowych Silesia Smart Systems – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.10	Zarządzanie przez fakty, od sprawnego gromadzenia danych do podjęcia decyzji – Paweł Firek, MES Solutions by ASTOR
09.30	Jak usprawnienie harmonogramowania i ewidencji produkcji może przełożyć się na poprawę jakości? – Michał Żelichowski, eq system
09.50	Automatyczna kontrola jakości 3D i archiwizacja danych w procesie produkcyjnym – Adam Morawiec, Evatronix
10.10	Autonomiczne stanowisko kontroli jakości wyrobu z wykorzystaniem systemu wizyjnego opartego o sztuczną inteligencję – Daniel Kowalski, 5sAUTOMATE
10.30	Zdalne zarządzanie jakością procesów spawania laserowego, System Laser Welding Monitor LWM 4.0 – Grzegorz Kreft, RMA
10.50	Fabryka 4.0, jakość dzięki utrzymaniu systemów automatyki (Maximo) – Sebastian Jankowski
11.10	W pełni automatyczny proces kontroli jakości: od zaawansowanych systemów wizyjnych, przez szczegółową archiwizację wyników po sprzęt z infrastrukturą bazodanową – Stanisław Mackiewicz, OMRON
11.30	Kreatywna sesja warsztatowa – omówienie studiów przypadku w przedsiębiorstwach
12.00	Podsumowanie i zakończenie, czas na rozmowy bilateralne z ekspertami (wersja off-line)

20.10.2021 Uniezależnienie produkcji od człowieka – kontynuacja produkcji mimo braku ludzi	
09.00	Powitanie – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.05	Regionalny Hub Innowacji Cyfrowych Silesia Smart Systems – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.10	Autonomizacja i zapewnienie bezpieczeństwa procesów produkcyjnych z wykorzystaniem zintegrowanych systemów kognitywnych – Daniel Kowalski, 5sAUTOMATE
09.30	Brak ludzi nie oznacza braku kompetencji, czyli jak zmienić Zarządzanie Zasobami Ludzkimi na Zarządzanie Kapitałem Ludzkim z wykorzystaniem rozwiązań cyfrowych – Błażej Migoń, eq system
09.50	Przyszłość intralogistyki: Automatyzacja procesów transportu i układania towaru z wykorzystaniem robotów mobilnych i kolaboracyjnych – Krzysztof Ilnicki, OMRON
10.10	Bezpieczna automatyzacja elektronicznego obiegu dokumentów na przykładzie IntraDok – Przemysław Marcol, COIG
10.30	Fabryka 4.0 według AIUT – Jerzy Greblicki, AIUT
10.50	Monitorowanie produkcji i pracy robotów dzięki E-FIC i Me2Robot – Jacek Taczala, Mitsubishi Electric
11.10	Kreatywna sesja warsztatowa – omówienie studiów przypadku w przedsiębiorstwach
12.00	Podsumowanie i zakończenie, czas na rozmowy bilateralne z ekspertami (wersja off-line)

27.10.2021 Logistyka produkcji – optymalizacja zaopatrzenia linii produkcyjnych	
09.00	Powitanie – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.05	Regionalny Hub Innowacji Cyfrowych Silesia Smart Systems – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.10	PULL System, cyfrowe zarządzanie dostawami na linię produkcyjną JIT JIS – Mariusz Napierała, Amister
09.30	AGV, roboty w logistyce produkcji – Piotr Wilk, Astor
09.50	Cyfrowe ślady przepływu materiałów – od planowania zakupów, przez realizację aż do wysyłki – Krzysztof Orlicz, EQ System
10.10	Automatyczne systemy magazynowe dla e-Commerce – Jerzy Greblicki, Krzysztof Stachowicz AIUT
10.30	Studium przypadku: współpraca z partnerem przy skalowaniu produkcji, outsourcing procesu automatyzacji produkcji – Paweł Sołtysik, Amister
10.50	Kreatywna sesja warsztatowa – omówienie studiów przypadku w przedsiębiorstwach
11.30	Podsumowanie i zakończenie, czas na rozmowy bilateralne z ekspertami (wersja off-line)

17.11.2021 Bezpieczeństwo w sieci – jak minimalizować ryzyko ataku cyfrowego na przedsiębiorstwo	
09.00	Powitanie – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.05	Regionalny Hub Innowacji Cyfrowych Silesia Smart Systems – Luk Palmen, Katowicka SSE
09.10	Dlaczego warto wykonać audyt technologiczny systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji w organizacji - Adrian Kapczyński, Politechnika Śląska
09.30	Security Operation Center – Marek Ujejski, COIG
09.50	Bezpieczna i wydajna infrastruktura sieciowa – Rockwell Automation
10.10	Standard Common Criteria (ISO/IEC 15408) dla rygorystycznego konstruowania i oceny zabezpieczeń produktów IT – Dariusz Rogowski, Sieć Badawcza Łukasiewicz, Instytut Technik Innowacyjnych EMAG
10.30	Kreatywna sesja warsztatowa – omówienie studiów przypadku w przedsiębiorstwach
11.00	Podsumowanie i zakończenie, czas na rozmowy bilateralne z ekspertami (wersja off-line)