



**WRZEŚNIA**

**07-08.09.2023**

---

**TRANSFORMACJA  
PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO  
INNOWACJA I PRZYSZŁOŚĆ**

---



# KONFERNCJA

## CO WARTO WIEDZIEĆ?

**TEMAT** Transformacja przemysłu spożywczego. Innowacja i przyszłość.

**DATA:** 07-08.09.2023

**MIEJSCE:** WRZEŚNIA, CENTRUM BADAŃ I ROZWOJU NOWOCZESNYCH TECHNOLOGII

Przemysł spożywczy to jedno z najważniejszych źródeł naszej codziennej konsumpcji. Jeżeli Wasza firma działa w tej branży, to doskonale zdajecie sobie sprawę, jak istotne jest nieustanne poszukiwanie nowych technologii, trendów i strategii.

Nasze szkolenie organizowane jest specjalnie dla przedstawicieli przemysłu spożywczego, stanowi jedno z najważniejszych wydarzeń w branży.

Skupiamy się na prezentowaniu najnowszych trendów, innowacyjnych rozwiązań i strategii, które mogą znacząco wpłynąć na rozwój firmy.

Zaprosiliśmy do współpracy ekspertów, którzy podzielą się swoim doświadczeniem, przedstawią najnowsze technologie i strategie sukcesu.

---

### **SZKOLENIE ZOSTAŁO PRZYGOTOWANE Z MYŚLĄ O:**

Dyrektorach  
technicznych

Dyrektorach produkcji

Kierownikach utrzymania  
ruchu

Specjalistach ds. Lean

Kadrze zarządzającej

Inspektorach kontroli  
przedsiębiorstw

# PATRONI MERYTORYCZNI

## O CZYM USŁYSZĄ UCZESTNICY?

---



### **LEAN PARTNER**

**Mariusz Szymocha**

**Prezes, ekspert w zakresie Lean Management**

Polska firma konsultingowa specjalizująca się w LEAN MANAGEMENT oraz SIX SIGMA, której głównym celem jest podnoszenie wydajności i propagowanie kultury organizacyjnej opartej o samodoskonalenie się (KAIZEN). Doradzają poprzez wdrażanie i wprowadzanie rzeczywistych zmian, które nastawione są na konkretne rezultaty.

### **TEMAT WYSTĄPIENIA**

#### **WARSZTATY - Fundamentalny Lean Management**

##### **Jak skutecznie podnieść efektywność metodą Lean?**

- W jaki sposób skrócić czas potrzebny na wykonanie zadania?
- Jako zachować lub podnieść jakość pracy?
- Jak współpracować w zespole w atmosferze wzajemnego zrozumienia i szacunku?
- Co zrobić by zwiększyć wydajność, produktywność i efektywność finansową oraz jak utrzymać tempo i kierunek pozytywnych zmian?
- Jak zastosować w swojej pracy metody usprawniania pracy- znane są jako LEAN
- Na czym LEAN polega - czy ma zasady? jeśli tak, to jak się do nich stosować i jak przekonać Zespół, że warto,
- Dlaczego ludzie, współpracownicy odczuwają naturalny opór przed wprowadzeniem zmian i jak sobie z tym faktem poradzić?
- Przykłady projektów

# PATRONI MERYTORYCZNI

## O CZYM USŁYSZĄ UCZESTNICY?

---



**Tomasz Mackiewicz**  
**Kierownik Centrum Badań i**  
**Rozwoju Nowoczesnych Technologii**



Tomasz Mackiewicz jest absolwentem kierunku mechanika i budowa maszyn, (specjalność projektowanie i modelowanie komputerowe) na Akademii Techniczno-Humanistycznej w Bielsku-Białej, którą ukończył w 2008 r. Już wcześniej, w czasach technikum mechanicznego, fascynowała go branża samochodowa, którą szybko wybrał jako kierunek swojej ścieżki zawodowej.

Rozwijająca się w okolicy Wrześni branża motoryzacyjna okazała się fascynującym środowiskiem do podejmowania dalszych kroków zawodowych – w grudniu 2018 roku Tomasz Mackiewicz objął stanowisko kierownika Centrum Badań i Rozwoju Nowoczesnych Technologii – nowej placówki oświatowej, której organem prowadzącym jest powiat wrzesiński

### **TEMAT WYSTĄPIENIA**

**Efektywne wykorzystywanie robotyzacji**

# PATRONI MERYTORYCZNI

## O CZYM USŁYSZĄ UCZESTNICY?

---



# MARS

**Paweł Kwiatkowski**

**Kierownik działu HSE Mars Petcare**

Kierownik działu HSE w jednym z największych kompleksów fabryk Mars Petcare na świecie. Posiadający wieloletnie doświadczenie w obszarach HSE, Lean Manufacturing/Operational Excellence, jak również zarządzania produkcją. Ponad 11 lat pracy w Mars, posiadający perspektywę zarówno segmentu Mars Petcare jak również Mars Wrigley a także doświadczenie w korporacji Archer Daniels Midland (ADM).

### TEMAT WYSTĄPIENIA

**„Czy wszystkim urazom można zapobiec ?” Jak skutecznie budować kulturę bezpieczeństwa.**

W ramach prelekcji przedstawione zostaną zagadnienia i praktyczny wymiar skutecznego rozwoju kultury bezpieczeństwa, dzięki któremu Współpracownicy posiadają i rozwijają wewnętrzną motywację do pracy w sposób bezpieczny a dział HSE nie pełni roli „policjanta”. W jaki sposób skutecznie wpływać na zrozumienie przez Współpracowników ryzyk i zagrożeń na stanowiskach pracy, tak aby dokonywali oni właściwych wyborów, dzięki którym wrócą do domu w takim samym stanie zdrowia jak nie lepszym...

**<https://pol.mars.com/>**

# PATRONI MERYTORYCZNI

## O CZYM USŁYSZĄ UCZESTNICY?

---



**Arkadiusz Burnos**

**Dyrektor zarządzający, ekspert w zakresie zarządzania operacyjnego i utrzymania ruchu.**

SEAM Group to innowacyjny lider w dziedzinie optymalizacji zasobów energetycznych, pomaga organizacjom na całym świecie w łączeniu punktów między bezpieczeństwem, niezawodnością i konserwacją. Korzystając z unikalnego, zintegrowanego podejścia, oferuje organizacjom kompleksowe rozwiązania przemysłowe i handlowe, które pomagają poprawić wyniki w zakresie bezpieczeństwa i wydajności.

SEAM Group przeszkoliła ponad 20 tys. przedstawicieli kadry zarządzającej, dyrektorów, kierowników, inżynierów i specjalistów na całym świecie w zakresie zarządzania utrzymaniem ruchu, planowania i kontroli budżetu majątku technicznego, programów monitorowania stanu, bezpieczeństwa elektrycznego oraz programów bezpieczeństwa przemysłowego.

### TEMAT WYSTĄPIENIA

#### **Efektywne zarządzanie UR - 5 kluczowych koncepcji na lepszą kontrolę kosztów i ryzyka**

- Najskuteczniejsze sposoby optymalizacji utrzymania ruchu i zarządzania zasobami
- Balans między kosztami a ryzykiem w kontekście krytyczności majątku
- Prewencyjne utrzymanie ruchu - wdrażanie i optymalizacja krok po kroku
- Poprawa wydajności i niezawodności w organizacji – case studies
- Systemy CMMS – przygotowanie procesów, wdrożenie
- Systematyczne podejście do ograniczania przestoju
- Case studies i dyskusja - praktyczne wdrożenia i stabilizacja zmian w organizacji

# PRELEGENCI I WYSTAWCY

## O CZYM MOŻNA POROZMAWIAĆ?

---

### **Paweł Rutkowski - [www.kameryir.com.pl](http://www.kameryir.com.pl)**



Termowizja jest dziedziną szeroko wykorzystywaną w wielu branżach na całym świecie. Działa na bazie podczerwieni w taki sposób, aby mogła dostarczyć niezbędnych danych pomiarowych, a także przekształcić je w dwuwymiarowy obraz, który pozwoli dostrzec niezbędne szczegóły. Kamera termowizyjna to bardzo skomplikowany sprzęt – istotną sprawą jest więc to, aby taka została wykonana przez doświadczonego producenta – dobrym wyborem jest kamera termowizyjna FLIR. Dostępna jest w wielu wariantach dedykowanych do odmiennych dziedzin działalności.

---

### **Michał Mazur - [www.adegis.com](http://www.adegis.com)**



Prowadzimy działania prewencyjne w obszarze utrzymania ruchu, a także stale poszerzamy ofertę ekspresowego serwisu wymiennego wyeksploatowanych części w linii produkcyjnej. Jesteśmy jedyną firmą w Polsce, która może wdrożyć najnowocześniejszy i najbardziej kompleksowy system do zbierania i analizowania danych w całym procesie produkcyjnym. System iba zapewnia użytkownikom możliwość podejmowania działań prewencyjnych oraz podejmowania kluczowych decyzji w oparciu o realne dane.

---

### **Krzysztof Włodarz - [www.heico-lock.pl](http://www.heico-lock.pl)**



Firma oferuje unikalne systemy zabezpieczania połączeń śrubowych przed samoczynnym luzowaniem się noszące nazwę HEICO-LOCK®. Ich istotą jest wykorzystanie przyrostu napięcia śruby w oparciu o efekt klina co daje gwarancję, że połączenie śrubowe nie ulegnie samoczynnemu poluzowaniu. Jednocześnie zapewnione jest trwałe utrzymanie wysokiej, kontrolowanej wartości siły zacisku w złączu i pełne wykorzystanie potencjału śruby bez ryzyka jej uszkodzenia. Systemy HEICO-LOCK® doskonale sprawdzają się w konstrukcjach i mechanizmach narażonych na działanie sił dynamicznych, drgań i wibracji. Ich zastosowanie wydatnie wpływa na efektywność działania służb UR zmniejszając koszty obsługi, serwisu i napraw oraz wydatnie zwiększając bezpieczeństwo użytkowania maszyn i urządzeń.

# PRELEGENCI I WYSTAWCY

## O CZYM MOŻNA POROZMAWIAĆ?

---

### **Krzysztof Kondziela - [www.turck.pl](http://www.turck.pl)**

The logo for TURCK, featuring the word "TURCK" in bold, black, uppercase letters on a yellow rectangular background.

Turck jest jednym z liderów w automatyce przemysłowej. Jako specjaliści w dziedzinie czujników, systemów fieldbus, connectivity, interfejsów HMI oraz systemów RFID, oferujemy wydajne rozwiązania automatyzacji produkcji oraz automatyzacji procesu. Korzystając z naszych supernowoczesnych zakładów produkcyjnych w Niemczech, Szwajcarii, USA, Meksyku oraz Chinach, jako rodzinna firma, jesteśmy w stanie reagować szybko i sprawnie, w zależności od aktualnego zapotrzebowania lokalnych rynków.

---

### **Robert Moruś i Sebastian Miturski- [www.estenergy.pl](http://www.estenergy.pl)**



EST Energy jest wyspecjalizowaną firmą dostarczającą kompleksowe rozwiązania w zakresie infrastruktury technicznej obiektów odpowiedzialnej za gwarantowane zasilanie i chłodzenie odbiorów krytycznych. EST Energy jest doświadczonym integratorem profesjonalnych systemów z kilkutyśieczną bazą sprzętową systemów zainstalowanych i serwisowanych od 1991r

---

### **Tomasz Miliński - [www.mastervent.pl/](http://www.mastervent.pl/)**

Mastervent to wiodący producent węży technicznych oraz producent elementów instalacji wentylacyjnych oraz urządzeń odpylających. Jesteśmy również dystrybutorem produktów wielu czołowych producentów sprzętu wentylacyjno – klimatyzacyjnego. W naszej ofercie można znaleźć urządzenia odpylające i filtrowentylacyjne stosowane w różnych gałęziach przemysłu, które używane są tam, gdzie emisja pyłów i gazów na stanowiskach pracy stwarza realne zagrożenie dla zdrowia i życia pracowników.

The logo for MASTERVENT, featuring a stylized blue 'M' icon followed by the word "MASTERVERT" in bold, black, uppercase letters, and "PRODUCENT WĘŻY TECHNICZNYCH" in smaller, black, uppercase letters below it.



# PRELEGENCI I WYSTAWCY

## O CZYM MOŻNA POROZMAWIAĆ?

---



### **Maciej Zajczkowski - [www.hbm.com.pl/](http://www.hbm.com.pl/)**

Turck jest jednym z liderów w automatyce przemysłowej. Jako specjaliści w dziedzinie czujników, systemów fieldbus, connectivity, interfejsów HMI oraz systemów RFID, oferujemy wydajne rozwiązania automatyzacji produkcji oraz automatyzacji procesu. Korzystając z naszych supernowoczesnych zakładów produkcyjnych w Niemczech, Szwajcarii, USA, Meksyku oraz Chinach, jako rodzinna firma, jesteśmy w stanie reagować szybko i sprawnie, w zależności od aktualnego zapotrzebowania lokalnych rynków.

---

### **Paweł Kowalski- [www.milar.pl](http://www.milar.pl)**

Milar jest przedsiębiorstwem należącym do niemieckiej grupy Biesterfeld – wiodącego dystrybutora produktów chemicznych w Europie.

Na polskim rynku działają od 1990 roku, oferując swoim klientom fachowe doradztwo techniczne oraz szeroki asortyment wysokiej jakości produktów specjalistycznych takich jak (materiały do produkcji kompozytów, tworzywa narzędziowe (na modele, formy, prototypy), materiały dla elektroniki, elektrotechniki i energetyki, kleje, smary, rozdzielacze itp.

---

### **Jakub Tkaczyk i Michał Jacyniuk- [www.wikpol.com.pl](http://www.wikpol.com.pl)**



Oferujemy systemy pakowania przeznaczone dla różnego rodzaju produktów konfekcjonowanych i sypkich. Nasze linie charakteryzują się dużą elastycznością, dzięki której znajdują zastosowanie praktycznie w każdych warunkach produkcyjnych oraz w pracy z dowolnym wyrobem. Mogą być także rozbudowywane o szereg dodatkowych funkcjonalności, takich jak paletyzacja, kontrola jakości oraz logistyka wewnętrzna.

# PRELEGENCI I WYSTAWCY

## O CZYM MOŻNA POROZMAWIAĆ?

---

### **Andrzej Stanienda - [www.vgt.com.pl/](http://www.vgt.com.pl/)**

VGT Polska zajmuje się doradztwem, projektowaniem i wykonawstwem instalacji w zakresie bezchemicznego uzdatniania wody procesowej (chłodniczej, grzewczej), oczyszczania instalacji wody z powstałych osadów, szeroko rozumianej filtracji mechanicznej cieczy i gazów, sterylizacji cieczy, gazów i powierzchni oraz dystrybucją urządzeń dla przetwórstwa tworzyw sztucznych. Oferujemy innowacyjne produkty pozwalające na redukcję kosztów produkcji, zmniejszenie zużycia energii, eliminację stosowania środków chemicznych, eliminację braków i przyspieszenie procesu produkcji, czyszczenia maszyn produkcyjnych.



---

### **Andrzej Baciński- [www.pompy.pl](http://www.pompy.pl)**

Firma POMPY i SYSTEMY zajmuje się doborem i sprzedażą pomp przemysłowych od 1951 roku. Jest to firma rodzinna, prowadzona od początku przez rodzinę Bacińskich.

Szeroka oferta pozwala nam zaproponować Państwu najlepsze rozwiązanie do danej aplikacji. Dostarczamy urządzenia produkcji czołowych światowych producentów, posiadających duże doświadczenie w produkcji oferowanych maszyn.



# PROGRAM SPOTKANIA

7-8 WRZESIEŃ 2023

CZWARTEK 7.09.2023R.

08:00 -08:25 REJESTRACJA GOŚCI

## I BLOK WYKŁADÓW

08:30 UROCZYSTE ROZPOCZĘCIE

08:30 -08:40 **Profesjonalny i kompetentny pracownik, czyli oferta szkoleniowa 2023** - Ryszard Hahn - Hahn Group

08:40 - 09:00 **SREBRNY SPONSOR**  
**Kompleksowe rozwiązania firmy Turck dla służb Utrzymania ruchu** - Krzysztof Kondziela- Turck sp. z o.o.

09:00- 9:10 **Smary dla przemysłu spożywczego** - Paweł Kowalski- Milar Spółka z o.o.

9:10 - 9:30 **Bezchemiczne oczyszczanie układów chłodzenia, filtracja, sterylizacja UV** - Andrzej Stanienda- VGT Polska

9:30 - 9:50 **Przerwa kawowa**

9:50 - 10:00 **Jakie korzyści przynosi automatyzacja procesu pakowania i paletyzacji w branży spożywczej?**- Jakub Tkaczyk i Michał Jacyniuk - Wikpol

10:00 - 10:20 **Obniżenie kosztów części zamiennych przy jednoczesnym zapewnieniu ich dostępności**- Adegis

10:20 - 10:40 **Trzy najczęstsze problemy zakładów spożywczych** - Robert Moruś i Sebastian Miturski - Est Energy

10:40 - 11:00 **Skuteczne pompowanie - Leniwe filtrowanie** -Andrzej Baciński - POMPY I SYSTEMY

11:00- 11:20 **Przerwa kawowa**

---

## II BLOK WYKŁADÓW

- 11:20- 11:35**      **Zabezpieczenia połączeń śrubowych przed samoczynnym luzowaniem** - Krzysztof Włodarz- HEICO Poland
- 11:35 -11:50**      **Pomiar wielkości mechanicznych jako sygnał sterujących dla systemów automatyki przemysłowej** - Maciej Zajączkowski  
HBM- Biuro inżynierskie
- 11:50 - 12:20**      Patron Merytoryczny  
**Warsztaty: Efektywne wykorzystanie robotyzacji** - Tomasz Mackiewicz- Centrum Badań i Nowoczesnych Technologii
- 12:20 - 12:40**      **Sesja networkingowa, przerwa kawowa**

---

## III BLOK WYKŁADÓW

- 12:40- 13:00**      Patron Merytoryczny  
**„Czy wszystkim urazom można zapobiec ?” Jak skutecznie budować kulturę bezpieczeństwa.** - Paweł Kwiatkowski - Mars
- 13:00 - 14:00**      temat wkrótce

---

## IV BLOK WYKŁADÓW

- Patron Merytoryczny
- 14:00-15:00**      **WARSZTATY - Fundamentalny Lean Management. Jak skutecznie podnieść efektywność metodą Lean?** - Mariusz Szymocha - LEAN PARTNER Consulting Group Poland
- 15:20 - 15:50**      **Przerwa kawowa**
- 15:50 - 16:30**      temat wkrótce
- 16:35**      Obiad
- 20:00**      Kolacja bankietowa

---

## PIATEK 8.09.2023R.

<b>10:00</b>	Rozpoczęcie II dnia spotkania
<b>10:00- 10:40</b>	Patron Merytoryczny <b>Efektywne zarządzanie UR - 5 kluczowych koncepcji na lepszą kontrolę kosztów i ryzyka</b> -Arkadiusz Burnos- Seam Group
<b>10:40 - 11:00</b>	<b>Przerwa kawowa</b>
<b>11:00 - 11:40</b>	Patron Merytoryczny Sense Consulting - temat wkrótce
<b>11:40- 12:00</b>	Podsumowanie wykładów - panel dyskusyjny ekspertów
<b>12:00</b>	<b>Oficjalne zakończenie spotkania</b>
<b>12:10</b>	<b>Obiad, demontaż stanowisk, wyjazd uczestników</b>

---

# DANE KONTAKTOWE

## WYSTAWCY & PRELEGENCI

<b>ADEGIS</b>	<b>Michał Mazur</b> 533-311-047 <a href="mailto:michal.mazur@adegis.com">michal.mazur@adegis.com</a>
<b>CENTRUM BADAŃ I ROZWOJU NOWOCZESNYCH TECHNOLOGII</b>	<b>Tomasz Mackiewicz</b> 502-512-387 <a href="mailto:tomasz.mackiewicz@cbirnt.wrzesnia.powiat.pl">tomasz.mackiewicz@cbirnt.wrzesnia.powiat.pl</a>
<b>Milar</b>	<b>Paweł Kowalski</b> 604-471-916 <a href="mailto:p.kowalski@milar.pl">p.kowalski@milar.pl</a>
<b>WIKPOL</b>	<b>Jakub Tkaczyk</b> 608-514-294 <a href="mailto:jtkaczyk@wikpol.com.pl">jtkaczyk@wikpol.com.pl</a>  <b>Michał Jacyniuk</b> 608-514-521 <a href="mailto:mjacyniuk@wikpol.com.pl">mjacyniuk@wikpol.com.pl</a>
<b>EST ENERGY</b>	<b>Robert Moruś</b> 606-398-170 <a href="mailto:robert.morus@estenergy.pl">robert.morus@estenergy.pl</a>
<b>HBM MACIEJ ZAJĄCZKOWSKI</b>	<b>Maciej Zajączkowski</b> 515-099-440 <a href="mailto:m.zajaczkowski@hbm.com.pl">m.zajaczkowski@hbm.com.pl</a>
<b>HEICO</b>	<b>Krzysztof Włodarz</b> 604-678-766 <a href="mailto:krzysztof.wlodarz@heico-lock.pl">krzysztof.wlodarz@heico-lock.pl</a>
<b>KAMERY IR</b>	<b>Paweł Rutkowski</b> 601-251-025 <a href="mailto:rutkowski@kameryir.com.pl">rutkowski@kameryir.com.pl</a>

# DANE KONTAKTOWE

## WYSTAWCY & PRELEGENCI

<b>LEAN PARTNER</b>	<b>Mariusz Szymocha</b> 663-678-733 <a href="mailto:mariusz.szymocha@leanpartner.pl">mariusz.szymocha@leanpartner.pl</a>
<b>MASTERVENT</b>	<b>Tomasz Miliński</b> 602-227-412 <a href="mailto:t.milinski@mastervent.pl">t.milinski@mastervent.pl</a>
<b>SEAM GROUP</b>	<b>Arkadiusz Burnos</b> <a href="mailto:aburnos@seamgroup.com">aburnos@seamgroup.com</a>  <b>Magdalena Miśtak</b> 603-779-401 <a href="mailto:mmistak@seamgroup.com">mmistak@seamgroup.com</a>
<b>TURCK</b>	<b>Krzysztof Kondziela</b> 696-471-482 <a href="mailto:krzysztof.kondziela@turck.com">krzysztof.kondziela@turck.com</a> ;
<b>VGT</b>	<b>Andrzej Stanienda</b> 882-048-170 <a href="mailto:andrzej.stanienda@vgt.com.pl">andrzej.stanienda@vgt.com.pl</a>



**WIKPOL**



**milar**



KAMERY **IR**



BIURO  
INŻYNIERSKIE  
MACIEJ  
ZAJĄCZKOWSKI  
WYŁĄCZNY  
PRZEDSTAWICIEL  
MARKI HBM NA  
TERENIE POLSKI  
**HBM**  
HOTTINGER BALDWIN MESSTECHNIK GmbH

**LEAN PARTNER**

**TURCK**

**MARS**





# KONTAKT

**[WWW.HAHN-GROUP.PL](http://WWW.HAHN-GROUP.PL)**

Ryszard Hahn	577-669-595	<a href="mailto:ryszard.hahn@hahn-group.pl">ryszard.hahn@hahn-group.pl</a>
Joanna Bylica	577-669-214	<a href="mailto:joanna.bylica@hahn-group.pl">joanna.bylica@hahn-group.pl</a>
Anna Chrobak	577-669-202	<a href="mailto:anna.chrobak@hahn-group.pl">anna.chrobak@hahn-group.pl</a>
Magdalena Wysocka	577-669-208	<a href="mailto:magdalena.wysocka@hahn-group.pl">magdalena.wysocka@hahn-group.pl</a>