



WYDZIAŁ
INŻYNIERII
ZARZĄDZANIA

RADA BIZNESU

PIĄTEK | 07.10.2022 | 13:00

AGENDA SPOTKANIA:

13:00

Przywitanie oraz zwiedzanie budynku Wydziału Architektury i Wydziału Inżynierii Zarządzania

14:00

Refundowane usługi dla przedsiębiorstw w ramach HPC4Poland EDIH

- dr hab. inż. Marcin Butlewski, prof. PP, prodziekan Wydziału Inżynierii Zarządzania ds. współpracy z zagranicą i otoczeniem biznesowym, broker usług HPC4Poland

14:30

Współpraca nauki i biznesu na podstawie przedmiotu „Zarządzanie operacyjne w logistyce” z wykorzystaniem platformy informatycznej WEBCON BPS

- dr hab. inż. Katarzyna Grzybowska, prof. PP, Wydział Inżynierii Zarządzania Politechniki Poznańskiej
- Urszula Słupik, WEBCON BPS



Zwiedzanie budynku Wydziału Architektury i Wydziału Inżynierii Zarządzania

Nowoczesny budynek Wydziału Architektury i Inżynierii Zarządzania powstał na terenie Kampusu Piotrowo, w pobliżu Warty. Architektoniczny wyraz obiektu budzić ma skojarzenia z greckim Partenonem. Założeniem była realizacja gmachu, który stałby się jednym z najnowocześniejszych i najbardziej energooszczędnych w Europie. Dzięki zastosowanym pompom ciepła i ogniom fotowoltaicznym energia jest tu czerpana ze słońca oraz z ziemi. Niemal zeroenergetyczny budynek przewyższa w tym zakresie najnowsze wytyczne Unii Europejskiej.

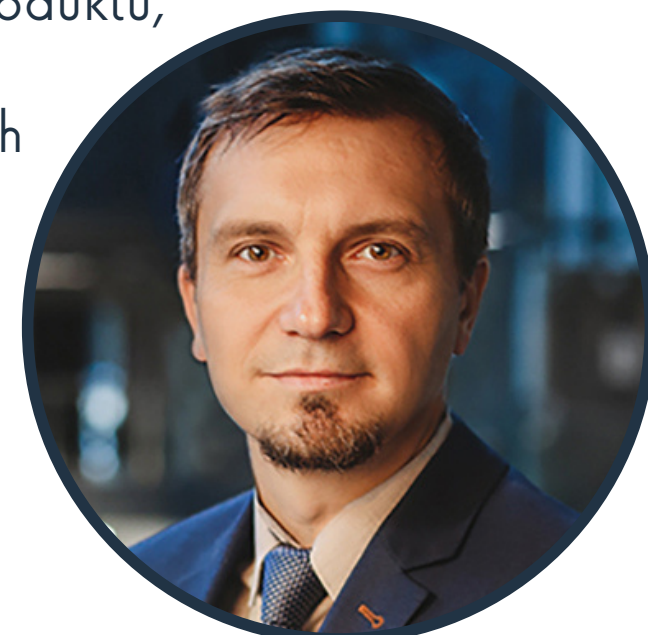


Refundowane usługi dla przedsiębiorstw w ramach HPC4Poland EDIH

Gospodarka w obliczu kryzysu i recesji wymaga czynnika stymulującego rozwój, którym może być udział w projekcie oferowanym przez HPC4Poland EDIH – sieci non-profit skupiającej 21 partnerów biznesowych i technologicznych z północno-zachodniej Polski.

Celem inicjatywy jest współtworzenie i dostarczanie zaawansowanych narzędzi do obliczeń o wysokiej wydajności, odpowiadających na realne zapotrzebowanie polskich firm produkcyjnych i organizacji publicznych. Udostępnienie w projekcie właściwych narzędzi HPCC podniesie konkurencyjność poprzez:

- krótszy time-to-market, czyli ramy czasowe projektowania/certyfikacji nowych produktów,
- nowe spersonalizowane produkty w ofercie (np. firmy mogą symulować wiele wersji produktu, jego kształtów, materiałów, nowych zastosowań),
- niższe koszty wdrożenia nowych produktów dzięki migracji z laboratoriów tradycyjnych do wirtualnych,
- optymalizację procesów logistycznych i produkcyjnych,
- testowanie produktów w ekstremalnych warunkach, niedostępnych w tradycyjnych laboratoriach.



dr hab. inż. Marcin Butlewski, prof. PP

Współpraca nauki i biznesu na podstawie przedmiotu „Zarządzanie operacyjne w logistyce” z wykorzystaniem platformy informatycznej WEBCON BPS

Zmienia się rzeczywistość biznesowa przedsiębiorstw. Przedsiębiorstwa działają w środowisku VUCA, którą można określić czterema pojęciami: (1) zmienna lub ulotna; (2) niepewna; (3) złożona; (4) wieloznaczna. Pracodawcy wymagają więc innych niż dotychczas kompetencji od swoich pracowników. Oczekują między innymi umiejętności elastycznego i zwinnego zarządzania procesami biznesowymi – projektowania, monitorowania i usprawniania. Wsparciem tego może być platforma low-code do digitalizacji, automatyzacji i zarządzania procesami biznesowymi WEBCON BPS.

Aby sprostać wymaganiom rynku WIZ PP wspiera swoich pracowników zajmujących się nauką i dydaktyką do podejmowania wyzwań łączenia doświadczeń i współpracy z sektorem biznesu. Tylko w ten sposób można w pełni wykorzystać potencjał nauki i biznesu.



dr hab. inż. Katarzyna Grzybowska, prof. PP



Urszula Słupik, WEBCON BPS