

Program sympozjum Komisji Ergonomii Polskiej Akademii Umiejętności

„Ergonomia wobec nowych technik i technologii” – Kraków, 20-21 listopada 2015

Piątek, 20 listopada (Mała Aula, I p.)

10.00–11.30 Zwiedzanie TAURON Areny
(30 minut na dojazd)

12.00 – 13.00 **Obiad w restauracji Hawelka**

13.15 Kawa na powitanie

SESJA I (85 min)

13.30–13.35 Otwarcie sympozjum – M. Złowodzki

13.35–13.40 Słowo wstępu – R. Tadeusiewicz

13.40–13.45 Słowo wstępu – T. Juliszewski

13.45–14.15 *Tempora mutantur et nos mutamur in illis – czyli ergonomia wobec wyzwań współczesności* – M. Złowodzki

14.15–14.45 *Nowe możliwości technik obliczeniowych wykorzystujących sztuczną inteligencję*
– R. Tadeusiewicz

14.45–14.55 Dyskusja

14.55–15.10 Przerwa kawowa

SESJA II (75 min)

15.10–15.25 *Emocje w doświadczeniu użytkownika (User Experience) urządzeń mobilnych* – K. Ogińska-Bruchal

15.25–15.40 *Empatia w nowych technologiach* – B. Wachowicz, K. Lewandowska, A. Popek

15.40–15.55 *Funkcjonowanie i ergonomia ekranów dotykowych w przestrzeni miejskiej* – K. Kamysz,
A. Anzulewicz

15.55–16.10 *Zmęczenie i wyczerpanie z perspektywy badawczej* – K. Golonka

16.10–16.25 Dyskusja

16.25–16.40 Przerwa kawowa

SESJA III (75 min)

16.40–16.55 *Nowe techniki / technologie a ergonomia w praktyce na przykładzie firmy telekomunikacyjnej* – H. Pawlak, B. Nowakowicz-Dębek, Ł. Wlazło, P. Maksym

16.55–17.10 *Problemy informacyjnego obciążenia operatorów w rolnictwie* – T. Juliszewski, P. Kielbasa

17.10–17.25 *Zastosowanie sygnału EEG do badania poziomu zaangażowania mentalnego operatorów ciągników rolniczych* – T. Juliszewski, K. Trzyniec

17.25–17.40 *Struktura dnia roboczego i fizjologiczna gotowość do pracy operatorów harwesterów* –
G. Szewczyk, J.M. Sowa

17.40–17.55 Dyskusja

18.15–20.15 Kolacja w restauracji

Sobota, 21 listopada (Sala nr 26, parter)

09.45. Kawa na powitanie

SESJA IV (150 min)

- 10.00–10.30 *Miasta i zurbanizowane struktury przestrzenne przyszłości* – E. Węclawowicz-Bilska
- 10.30–10.50 *Ergonomia – innowacje – rozwój* – E. Tytyk
- 10.50–11.10 *Konstrukcja dwuwarstwowych ścian kurtynowych w aspekcie uwarunkowań klimatycznych stanowiska pracy* – B. Siedlecki
- 11.10–11.30 *Tendencje w kształtowaniu środowiska pracy w budynkach biurowych* – A. Taczalska
- 11.30–11.50 *Kształtowanie obiektów i zespołów biurowych w aspekcie potrzeb użytkownika – ujęcie architektoniczno-urbanistyczne* – K. Zawada-Pęgiel
- 11.50–12.10 *Nowoczesne rozwiązania architektoniczne jako element kształtujący warunki środowiskowe lotniczych terminali pasażerskich* – W. Duliński
- 12.10–12.25 Dyskusja
- 12.25–12.30 Zamknięcie sympozjum