

Wystąpienie na konferencji naukowej krajowej (w postaci plakatuowej)

Pośniak M., Kondej D. „Działalność normalizacyjna CIOP-PIB w 2024 r. w obszarze bezpieczeństwa pracy i ergonomii”, XXIV Konferencja nt. „Nowe wyzwania w higienie pracy”, Łódź, 2-4.10.2024 r.

Działalność normalizacyjna CIOP-PIB w 2024 r. w obszarze bezpieczeństwa pracy i ergonomii

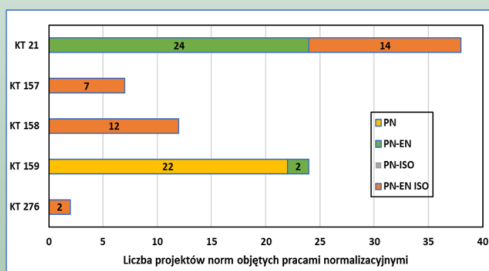
Małgorzata Pośniak, Dorota Kondej

Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy, ul. Czerniakowska 16, 00-701 Warszawa

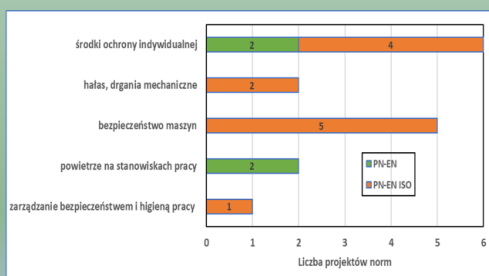
Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy (CIOP-PIB) wspiera prace normalizacyjne Komitetów Technicznych działających przy Polskim Komitecie Normalizacyjnym, w tym m.in.:

- Komitetu Technicznego nr 21 ds. Środków Ochrony Indywidualnej Pracowników,
- Komitetu Technicznego nr 157 ds. Zagrożeń Fizycznych w Środowisku Pracy,
- Komitetu Technicznego nr 158 ds. Bezpieczeństwa Maszyn i Urządzeń Technicznych oraz Ergonomii – Zagadnienia Ogólne,
- Komitetu Technicznego nr 159 ds. Zagrożeń Chemicznych i Pyłowych w Środowisku Pracy,
- Komitetu Technicznego nr 276 ds. Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy.

W pierwszej połowie 2024 r. eksperci CIOP-PIB uczestniczyli w pracach normalizacyjnych dotyczących 83 projektów Polskich Norm, w tym: 22 projektów Polskich Norm krajowych oraz 61 projektów Polskich Norm wdrażających normy europejskie i międzynarodowe.



Do prac normalizacyjnych wprowadzono 16 projektów Polskich Norm wdrażających normy europejskie i międzynarodowe



Eksperci CIOP-PIB zapewнили wsparcie merytoryczne przy opiniowaniu 36 projektów norm europejskich i międzynarodowych z zakresu środków ochrony indywidualnej, hałasu emitowanego przez maszyny i urządzenia, drgań mechanicznych działających na człowieka, bezpieczeństwa maszyn i ergonomii oraz zagrożeń chemicznych i pyłowych występujących w środowisku pracy.

Opracowano na podstawie wyników VI etapu programu wieloletniego pn. „Rządowy Program Poprawy Bezpieczeństwa i Warunków Pracy” (zadanie nr 3.ZS.04 pt. „Wsparcie komitetów technicznych PKN, CEN i ISO w działalności normalizacyjnej w zakresie metod badań i kryteriów oceny stosowanych w obszarze bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii”), finansowanego w zakresie zadań służb państwowych ze środków Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej (do 12 grudnia 2023 r. – pod nazwą: Ministerstwo Rodziny i Polityki Społecznej).
Koordynator Programu: Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy

W wyniku prac normalizacyjnych prowadzonych w poszczególnych komitetach technicznych w pierwszej połowie 2024 r. zostało opublikowanych 10 norm.

Numer normy	Tytuł normy
KT nr 21 ds. Środków Ochrony Indywidualnej Pracowników	
PN-EN ISO 12311:2024-06 - wersja angielska	Środki ochrony indywidualnej — Metody badań okularów przeciwsłonecznych i odpowiadających im ochron oczu
PN-EN 12941:2024-06 - wersja angielska	Sprzęt ochrony układu oddechowego — Oczyszczający sprzęt ze wspomaganiem przepływu powietrza wyposażony w luźno przylegające urządzenie oddechowe — Wymagania, badanie, znakowanie
PN-EN 360:2024-06 - wersja angielska	Środki ochrony indywidualnej przed upadkiem z wysokości — Urządzenia samohamowne
PN-EN 12942:2024-06 - wersja angielska	Sprzęt ochrony układu oddechowego — Oczyszczający sprzęt ze wspomaganiem przepływu powietrza wyposażony w maski, półmaski lub ćwierćmaski — Wymagania, badanie, znakowanie
PN-EN ISO 12311:2024-06 - wersja angielska	Środki ochrony indywidualnej — Metody badań okularów przeciwsłonecznych i odpowiadających im ochron oczu
KT nr 157 ds. Zagrożeń Fizycznych w Środowisku Pracy	
PN-EN ISO 11690-2:2021-05 - wersja polska (publikacja 26-01-2024)	Akustyka — Zalecany sposób postępowania przy projektowaniu miejsc pracy o ograniczonym hałasie, wyposażonych w maszyny — Część 2: Środki redukcji hałasu
KT nr 158 ds. Bezpieczeństwa Maszyn i Urządzeń Technicznych oraz Ergonomii – Zagadnienia Ogólne	
PN-EN ISO 15535:2024-02 - wersja angielska	Wymagania ogólne dotyczące ustalania antropometrycznych baz danych
PN-EN ISO 20685-2:2024-02 - wersja angielska	Ergonomia — Metodyka skanowania 3D do celów międzynarodowych baz danych antropometrycznych — Część 2: Protokół oceny kształtu powierzchni i powtarzalności położenia punktów odniesienia
PN-EN ISO 7933:2024-02 - wersja angielska	Ergonomia środowiska termicznego — Analityczne wyznaczenie i interpretacja stresu cieplnego za pomocą obliczeń modelu przewidywanego obciążenia termicznego
KT nr 276 ds. Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy	
PN-EN ISO 45001:2024-02 - wersja angielska	Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy — Wymagania i wytyczne stosowania

CIOP PIB