

## Informacja Nr 1 /2020, 6 lutego 2020r.

### 4 lutego - Światowy dzień walki z rakiem



Światowy dzień walki z rakiem został ustanowiony w 2000 r. podczas Światowego Szczytu Walki z Rakiem w Paryżu. Przyjęto wtedy Kartę Paryską, w myśl której sygnatariusze - rządy krajów świata, zobowiązały się do stworzenia programów zapobiegania i leczenia chorób nowotworowych.

Nowotwory pochodzenia zawodowego stanowią wielkie wyzwanie w dziedzinie ochrony zdrowia pracowników w Europie. Rocznie odnotowuje się 120 tys. przypadków zachorowań na raka wywołanych czynnikami rakotwórczymi w pracy. Nowotwory stanowią 53% wszystkich zgonów związanych z pracą w UE i innych krajach rozwiniętych. Wśród czynników kancerogennych wymienić należy m.in. azbest, benzen, chrom, spaliny z silników Diesla, nikiel, pył krzemionki, promieniowanie ultrafioletowe, pył drzewny i inne. Wielu pracowników w UE jest narażonych na neurotoksyczne chemikalia, które wpływają negatywnie na ośrodkowy układ nerwowy. Nowe technologie, np. nanomateriały, mogą również powodować zagrożenia, a ryzyko ich wystąpienia i ich skutki nie zostały w pełni zbadane.

Europejska Agencja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy (EU-OSHA), wzorem lat ubiegłych, włączyła się w kampanię podnoszącą świadomość na temat nowotworów, ze szczególnym uwzględnieniem tych związanych z pracą. Na stronie internetowej Agencji można znaleźć m.in. artykuły i opracowania na ten temat:

- substancje rakotwórcze, mutagenne i działające szkodliwie na rozrodczość  
[https://oshwiki.eu/wiki/Carcinogenic,\\_mutagenic,\\_reprotoxic\\_\(CMR\)\\_substances](https://oshwiki.eu/wiki/Carcinogenic,_mutagenic,_reprotoxic_(CMR)_substances)
- obciążenie chorobami zawodowymi  
[https://oshwiki.eu/wiki/Burden\\_of\\_occupational\\_diseases](https://oshwiki.eu/wiki/Burden_of_occupational_diseases)
- dopuszczalne wartości narażenia zawodowego  
[https://oshwiki.eu/wiki/Occupational\\_exposure\\_limit\\_values](https://oshwiki.eu/wiki/Occupational_exposure_limit_values)
- nowotwory związane z pracą  
[https://oshwiki.eu/wiki/Work-related\\_cancer](https://oshwiki.eu/wiki/Work-related_cancer)

- eliminowanie nowotworów związanych z pracą  
[https://oshwiki.eu/wiki/Eliminating\\_occupational\\_cancer\\_in\\_Europe\\_and\\_globally](https://oshwiki.eu/wiki/Eliminating_occupational_cancer_in_Europe_and_globally)  
 powrót do pracy po chorobie nowotworowej  
<https://osha.europa.eu/pl/tools-and-publications/publications/executive-summary-rehabilitation-and-return-work-after-cancer/view>
- narażenie na czynniki rakotwórcze i metody oceny tego narażenia  
<https://osha.europa.eu/pl/tools-and-publications/publications/reports/report-soar-work-related-cancer/view>
- narażenie na czynniki rakotwórcze a nowotwory zawodowe – przegląd metod oceny  
<https://osha.europa.eu/pl/publications/summary-exposure-carcinogens-and-work-related-cancer-review-assessment-measures>
- substancje zaburzające działanie układu hormonalnego  
[https://oshwiki.eu/wiki/Endocrine\\_Disrupting\\_Chemicals](https://oshwiki.eu/wiki/Endocrine_Disrupting_Chemicals)

W latach 2020-2021 EU-OSHA przeprowadzi europejskie badanie narażenia pracowników na czynniki mogące skutkować chorobami nowotworowymi. Wyniki pomogą lepiej przygotować kampanie uświadamiające i działania zapobiegawcze.

Inicjatywy dotyczące zapobiegania chorobom nowotworowym są prowadzone nie tylko 4 lutego. Dni otwarte, badania profilaktyczne, seminaria, warsztaty i konferencje są i mogą być organizowane w innych terminach.

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/130 z dnia 16 stycznia 2019r. zmieniała dyrektywę 2004/37/WE w sprawie ochrony pracowników przed zagrożeniem dotyczącym narażenia na działanie czynników rakotwórczych lub mutagenów podczas pracy. Weszła w życie 20 lutego 2019 r. Zgodnie z Artykułem 2, państwa członkowskie wprowadzają w życie przepisy ustawowe, wykonawcze i administracyjne niezbędne do wykonania niniejszej dyrektywy w terminie dwóch lat od dnia jej wejścia w życie.

Portal onkologiczny *Zwrotnik raka* przedstawia najczęstsze objawy chorób nowotworowych  
<https://www.zwrotnikraka.pl/jakie-sa-objawy-raka> .

Więcej informacji:

<http://www.worldcancerday.org>

<https://roadmaponcarninogens.eu>

<https://osha.europa.eu/pl/themes/work-related-diseases/work-related-cancer>

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/PDF/?uri=CELEX:32019L0130&from=EN>

<https://ec.europa.eu/social/main.jsp?langId=en&catId=89&newsId=2709&furtherNews=yes>



## Uproszczona ocena ryzyka



Online Interactive  
Risk Assessment

OiRA to zestaw bezpłatnych interaktywnych narzędzi internetowych do zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy w różnych sektorach i zawodach. Przyjazna dla użytkowników platforma internetowa pomaga przedsiębiorcom, w szczególności mikroprzedsiębiorstwom i małym przedsiębiorstwom, dokonać oceny zagrożeń i skutecznie nim zarządzać.

Umożliwia m.in. ocenę ryzyka narażenia na czynniki kancerogenne.

Więcej informacji: <https://oiraproject.eu/pl>



## Konkurs poprawy warunków pracy rozstrzygnięty



47. edycja Konkursu, wzorem poprzednich, wyłoniła najlepsze prace naukowo-badawcze, rozwiązania techniczne i technologiczne oraz przedsięwzięcia organizacyjne i edukacyjne prowadzące do poprawy warunków pracy. Konkurs organizuje Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej we współpracy z innymi ministerstwami, Naczelną Organizacją Techniczną, urzędami kontroli warunków pracy, instytucjami ubezpieczeniowymi i partnerami społecznymi.

Pośród 71 zgłoszeń komisja nagrodziła następujące projekty:

### **Kategoria A – Rozwiązania techniczne i technologiczne**

#### Nagroda I stopnia

*Mobilne urządzenie czyszczące MUC 2* – Instytut Techniki Górniczej KOMAG w Gliwicach i BTH Biuro Techniczno-Handlowe Waldemar Korolew w Bielsku-Białej

#### Nagroda II stopnia

*Wdrożenie drona inspekcyjnego do przeglądów wizualnych i termograficznych trudno dostępnych miejsc i urządzeń technologicznych* - PGE GiEK S.A., Oddział Elektrownia Bełchatów w Bełchatowie

#### Nagrody III stopnia

*Modernizacja suwnicy Q-100 T – zaprojektowanie i wykonanie stałego systemu asekuracji zbiorowej chroniącej przed upadkiem w wysokości na podłożu suwnicy w budynku maszynowni* - Enea Elektrownia Połaniec S.A. w Połańcu

*Poprawa warunków pracy pracowników produkujących konwencjonalne lampy samochodowe w narażeniu na czynnik chemiczny: dwutlenek siarki, poprzez montaż dodatkowej wentylacji na stanowiskach prac* - Lumileds Poland S.A. w Pabianicach

### **Kategoria B - Prace naukowo-badawcze**

#### Nagroda I stopnia

*Zintegrowana metoda ograniczenia zagrożenia pożarami endogenicznymi w kopalniach węgla kamiennego* - Polska Grupa Górnicza S.A., Kopalnia Węgla Kamiennego ROW Ruch Chwałowice w Rybniku, Politechnika Śląska, Wydział Organizacji i Zarządzania w Zabrze i Wydział Górnictwa, Inżynierii Bezpieczeństwa i Automatyki Przemysłowej w Gliwicach

#### Nagroda II stopnia

*Opracowanie wstępnej propozycji metodologii z zakresu zarządzania wiekiem w przedsiębiorstwach wydobywczych w odniesieniu do zmieniających się warunków demograficznych* - KGHM CUPRUM Sp. z o.o., CB-R we Wrocławiu, grafikainaczej.pl we Wrocławiu, Uniwersytet Wrocławski, Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych, Instytut Psychologii

#### Nagroda specjalna Prezesa Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego

*Ogrzewana rękawica do ochrony przed zimnem* - Centralny Instytut Ochrony Pracy – PIB, Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Materiałowej, F.H. JAKAR Sp. j. w Radomiu, REK-SWED Sp. z o. o. w Złotowie

## Kategoria C – Przedsięwzięcia organizacyjne i edukacyjne

### Nagroda I stopnia

*Elektroniczna aplikacja BHP jako narzędzie do monitorowania stanu BHP oraz zagrożeń na budowie* - TRAKCJA Przedsiębiorstwo Robót Kolejowych i Inżynierskich S.A. w Warszawie

### Nagrody II stopnia

*Wirtualna rzeczywistość jako narzędzie wykorzystywane podczas szkoleń w Polskiej Grupie Górniczej S.A.* - Polska Grupa Górnicza S.A. w Katowicach

*Teledyski muzyczne „Tango w przebudowie”, „Zabawa w rabunek” oraz „Bezpieczny zestaw” jako narzędzie wykorzystywane podczas szkoleń z dziedziny bezpieczeństwa i higieny pracy w Polskiej Grupie Górniczej S.A.* - PGG S.A. KWK ROW Ruch Rydułtowy w Rydułtowach, Polska Grupa Górnicza S.A. w Katowicach

### Nagroda III stopnia

*Kampania „Moda na bezpieczeństwo” spersonalizowana dla pracowników Kimball Electronics Poland Sp. z o. o. promująca bezpieczeństwo w pracy i po pracy – motyw przewodni „W pracy, po pracy – ubierz się w bezpieczeństwo”* - Kimball Electronics Poland Sp. z o.o. w Tarnowie Podgórnym, DOBOCOM Sp. z o.o. Spółka komandytowa w Poznaniu

Ponadto komisja konkursu przyznała 15 wyróżnień i 12 listów gratulacyjnych.

Więcej informacji:

<https://www.ciop.pl/CIOPPortalWAR/file/89232/SPRAWOZDANIE-OKPWP-47-do-internetu.pdf>



## International Media Festival for Prevention – zgłoszenia do 29 lutego



29 lutego 2020 r. mija termin nadsyłania prac na międzynarodowy festiwal mediów dotyczący bezpieczeństwa pracy, będący częścią XXII Światowego Kongresu Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy 2020 (4–7 października 2020 r., Toronto, Kanada). Można zgłosić filmy, produkcje multimedialne, strony i szkolenia internetowe, aplikacje, media społecznościowe i oprogramowanie o tematyce bhp - wykonane profesjonalnie lub amatorsko przez organizacje krajowe lub międzynarodowe, przedsiębiorstwa, instytucje, agencje, twórców filmowych, studentów oraz osoby indywidualne.

Międzynarodowe jury wyłoni listę nominowanych, a spośród nich zwycięzców festiwalu. Wszystkie nominowane prace będą prezentowane międzynarodowej publiczności podczas Kongresu. Wręczenie nagród nastąpi podczas specjalnej sesji medialnej 5 października 2020r.

Organizatorem festiwalu jest Międzynarodowe Stowarzyszenie Zabezpieczenia Społecznego (ISSA - The International Social Security Association).



Napo, animowany ambasador bezpieczeństwa i zdrowia, zachęca do udziału w festiwalu w krótkim filmie:

<https://www.youtube.com/watch?v=Julpte6dy-0&feature=youtu.be>

Więcej informacji:

<https://osha.europa.eu/pl/oshnews/napo-calls-entries-international-media-festival-prevention>

<https://mediainprevention.org/en/>

<https://mediainprevention.org/en/festival.html>

<https://www.safety2020canada.com/>



## OSHmail - elektroniczny biuletyn EU-OSHA

Co miesiąc do tysięcy subskrybentów w całej Europie dociera za pośrednictwem OSHmail wielojęzyczne zestawienie wiadomości na temat bezpieczeństwa i zdrowia w pracy (publikacje, zmiany w przepisach UE dotyczące bhp, organizowane wydarzenia).

Bezpłatna subskrypcja poprzez stronę internetową

<https://osha.europa.eu/pl/oshmail-newsletter>



Źródła:

<https://osha.europa.eu>

<https://oshwiki.eu>

<https://www.ciop.pl>

<https://mediainprevention.org>

<https://www.safety2020canada.com>

<http://www.worldcancerday.org>

<https://roadmaponcarcinogens.eu>

<https://eur-lex.europa.eu>

<https://ec.europa.eu>

<https://www.zwrotnikraka.pl>