

Spis treści

NR 5 (370) MAJ 2002

Spotkanie sygnatariuszy porozumienia na rzecz poprawy bezpieczeństwa i higieny pracy w rolnictwie	2
Modelowanie wypadków przy pracy (2) <i>Leszek Pietrzak</i>	6
Przemysłowe hełmy ochronne a zabezpieczenie głowy przed uderzeniami bocznymi <i>Krzysztof Baszczyński</i>	10
XXXIX posiedzenie Międzyresortowej Komisji ds. Najwyższych Dopuszczalnych Stężeń i Natężeń Czynników Szkodliwych dla Zdrowia w Środowisku Pracy <i>Jolanta Skowroń</i>	14
Wypadki przy pracy w 2001 roku	15
Zakład Ubezpieczeń Społecznych proponuje usprawnienie kontaktów z pracodawcami	19
Telepraca – szanse, korzyści, uciążliwości <i>Bożena Kurkus-Rozowska, Maria Konarska</i>	21
Ergonomia oprogramowania – od przepisów do praktyki <i>Andrzej Najmiec</i>	26
Niektóre uprawnienia i obowiązki pracodawców i pracowników <i>Ewa Zduńska</i>	31
Z prasy polskiej	32

Miesięcznik
BEZPIECZEŃSTWO PRACY
nauka i praktyka
ukazuje się od 1971 roku
Wydawca: Centralny Instytut
Ochrony Pracy
Adres wydawcy i redakcji:
00-701 Warszawa
ul. Czerniakowska 16
tel.: 623-36-75; fax: 623-36-93
<http://www.ciop.pl/bp>
e-mail: bezpi@ciop.pl

REDAGUJE ZESPÓŁ I KOMITET:
doc. dr inż. DANUTA AUGUSTYŃSKA
mgr inż. JÓZEF GIERASIMIUK
dr hab. MARIA KONARSKA, prof. CIOP
doc. dr HALINA PUCHALSKA
mgr BARBARA SZCZEPANKOWSKA
(red. naczej.)
dr inż. WIKTOR M. ZAWIESKA
(przew. Komit.)
URSZULA MAŃICKA, ELŻBIETA MAUER
(red. tech.)
Projekt okładki: Karol Śliwka
Okładka: BE&W/Diaphor

Wydawnictwo jest indeksowane w: CISDOC, HSELINE, NIOSHTIC, OSH-ROM, INDEX CO-PERNICUS

Rękopisów nie zamówionych redakcja nie zwraca. Zastrzega się również prawo skracania materiałów przeznaczonych do publikacji oraz dokonywania poprawek redakcyjnych. Artykuły są recenzowane.

Redakcja przyjmuje płatne ogłoszenia, reklamy i wkładki, za których treść nie odpowiada. Skład, przygotowanie, druk i oprawa EFEKT 03-802 Warszawa, ul. Lubelska 30/32 Ark. wyd. 8, ark. druk. 2,5, format A4. Nakład 3000. Cena 1 egz. 10 zł

WARUNKI PRENUMERATY

RUCH S.A.: wpłaty do 5. każdego miesiąca poprzedzającego okres rozpoczęcia prenumeraty przyjmują jednostki kolportażowe RUCH S.A. właściwe dla miejsca zamieszkania lub siedziby prenumeratora. Informacji o warunkach prenumeraty ze zleceniem dostawy za granicę udziela RUCH S.A. Oddział Krajowej Dystrybucji Prasy, 01-248 Warszawa, ul. Jana Kazimierza 31/33, tel. 532-87-31, 532-88-16, 532-88-19, 532-88-20, infolinia 0-800-1200-29.

Urzędy pocztowe: wpłaty na okresy kwartalne, półroczne i roczne przyjmują: do 30 listopada na prenumeratę od 1 stycznia następnego roku i odpowiednio: do końca lutego – prenumerata od 1 kwietnia, do 31 maja – prenumerata od 1 lipca, do 31 sierpnia – prenumerata od 1 października. Wpłaty od mieszkańców wsi i małych miast, a od osób niepełnosprawnych także w dużych miastach przyjmują również listonosze.

Prenumeratę można też zamawiać w takich firmach kolportażowych, jak: JARD PRESS 01-207 Warszawa, ul. Karolkowa 28, tel. 631-48-88, KOLPORTEK 02-237 Warszawa, ul. Instalatorów 7c, tel. 577-14-27, tel. kom. 0 602-411-647 oraz GARMOND PRESS S.A. 01-106 Warszawa, ul. Nakleńska 3, tel. 836-69-21. Egzemplarze archiwalne można nabywać lub zamawiać w redakcji.

STRESZCZENIA

- PIETRZAK L.: **Modelowanie wypadków przy pracy (2)** 6
W drugiej części artykułu przedstawione zostały modele stosowane do badania wypadków przy pracy i ustalania ich przyczyn oraz modele wypadków stosowane do celów statystycznych. Omówiono podstawowe cechy charakteryzujące poszczególne modele.
- BASZCZYŃSKI K.: **Przemysłowe hełmy ochronne a zabezpieczenie głowy przed uderzeniami bocznymi** 10
W publikacji przedstawiono problematykę wypadków przy pracy związanych z uderzeniami w głowę człowieka następującymi z kierunków bocznych. Zaprezentowano, opracowaną w CIOP, metodykę badań zdolności amortyzacji i odporności na przebicie przemysłowych hełmów ochronnych poddawanych uderzeniom bocznym. Omówiono uzyskane wyniki badań, których obiektami były powszechnie stosowane w Polsce hełmy ochronne, dokonano ich oceny i wskazano na metody poprawy parametrów ochronnych.
- KURKUS-ROZOWSKA B., KONARSKA M.: **Telepraca – szanse, korzyści, uciążliwości** 21
Telepraca to nowa forma organizacji pracy, polegająca na uzyskiwaniu, przetwarzaniu oraz przesyłaniu informacji. Jest to praca o charakterze umysłowym, w coraz większym stopniu stwarzająca wysokie wymagania intelektualne i odpowiedzialność. Można im sprostać na dobrze zorganizowanym stanowisku, w optymalnych warunkach pracy, które są kształtowane zarówno przez czynniki środowiska materialnego jak i psychospołecznego. Telepraca jest korzystna ekonomicznie dla pracodawców, jednak niewłaściwie zorganizowana może stwarzać wiele uciążliwości dla pracowników.
- NAJMIEC A.: **Ergonomia oprogramowania – od przepisów do praktyki** 26
Pierwsze oficjalne rozporządzenie uwzględniające zasady ergonomii oprogramowania obowiązuje w Polsce od 1 grudnia 1998 roku. Wymienia się w nim sześć podstawowych zasad dotyczących sytuacji projektowania, doboru i modernizacji oprogramowania oraz planowania zadań wykonywanych z zastosowaniem ekranu monitora. Czego dotyczą te wymagania i jak je realizować w praktyce – na te pytania staramy się odpowiedzieć w tym artykule.

ABSTRACTS

- PIETRZAK L.: **Review and analysis of occupational accident models (2)** 6
The second part of the article presents accident models used to analyse occupational accidents and to establish their causes, and models used for statistics. Characteristics of each model have been presented.
- BASZCZYŃSKI K.: **Industrial safety helmets – protection of the head against side impact** 10
Problems of accidents at work associated with side impact on a human head are presented in the paper. New test methods for determining shock absorption and resistance to penetration of helmets during side impact are discussed. The paper presents test results of industrial safety helmets used in Poland. The results are discussed and a proposal for improving the construction of helmets is presented.
- KURKUS-ROZOWSKA B., KONARSKA M.: **Telework – opportunities, advantages, disadvantages** 21
Telework is a new form of work organization, which consists in obtaining, processing and sending information. This mental work increasingly requires intellectual ability and responsibility. These requirements can be met at a well-organized workstation, in optimal working conditions, which are influenced by factors of both the material and psychosocial environment. Telework offers economic advantages for employers. If it is not well organized, however, workers can find it strenuous.
- NAJMIEC A.: **Software ergonomics – from regulations to practice** 26
The first official regulation that considers the principles of software ergonomics has been in force in Poland since 1st December 1998. It lists six basic principles of designing, selecting and updating software, and planning work tasks that require the use of visual display terminals. We hope to explain what those requirements are about and how they should be met in practice.

Szanowni Czytelnicy

*Redakcja prosi o listy
– propozycje tematów,
które powinniśmy omawiać
na naszych łamach.*