# MUNKAVÉDELEM ÉS BIZTONSÁGTECHNIKA

NEMZETGAZDASÁGI MINISZTÉRIUM

A Nemzetgazdasági Minisztérium
Munkavédelmi Főosztály folyóirata



© U.S. Department of Labor/Roberto Rodriguez fotója – *Mesquite, Texas*

XXVIII. évfolyam – 2016. 4. szám

### EU-S PÁLYÁZAT A MUNKAHELYI EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG FEJLESZTÉSÉRE

Magyarország Kormányának felhívása a munkakörülmények javításának, a munkahelyi egészség és biztonság fejlesztésének, valamint a munkavállalók és munkáltatók munkabiztonsággal és munkaegészségüggyel kapcsolatos célzott tájékoztatásának megvalósítására irányul, „A munkahelyi egészség és biztonság fejlesztése" elnevezésű program a Gazdaságfejlesztési és Innovációs Operatív Program keretében került kiírásra.

### MUNKAVÉDELEM A BÍRÓSÁGI ÍTÉLKEZÉS TÜKRÉBEN

Jelen jogeset-tanulmányban két megyei közigazgatási és munkaügyi bírósági ítéletet elemzünk. Az esettanulmányok a munkavédelmi döntések bizonyítottsága, a tényállás kellő tisztázása kérdéskörében (a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény 50. § bekezdéseiben foglaltak értelmezése tárgyában) tartalmaz információkat különös tekintettel a munkabalesetek vizsgálatára és a veszélyes anyagokkal tevékenységet végzők kockázatértékelésének szükségességére, az egyéni védőeszközök munkáltató általi biztosításának és használatuk megkövetelésének fontosságára.

### VIRTUÁLIS ERGONÓMIAI VALIDÁCIÓ ÚJ MUNKAHELYEK TERVEZÉSE SORÁN

Az Európai Munkavédelmi Ügynökség 2016-17. évi „Egészséges munkahelyet minden életkorban!" című kampányának Helyes Gyakorlat Díj pályázatának magyarországi fordulóját a 100 főnél kevesebb munkavállalót foglalkoztató kategóriában az Eszter Bt. nyerte „Immerzív 3D környezetben lemodellezett, Motion Capture felvétellel és 3D virtuális embermodellel támogatott ergonómiai vizsgálatok az aktív munkában töltött idő növelése érdekében" című pályázatával. Cikkünk bemutatja a pályázatban szereplő embermodell szimuláció folyamatát, a digitális ergonómiai vizsgálatok eredményeinek felhasználási lehetőségeit.

### A MUNKAVÉDELMI KÉPVISELŐ VÁLASZTÁS SORÁN FELMERÜLT LEGGYAKORIBB KÉRDÉSEK

Az elmúlt fél évben számos megkeresés érkezett a Nemzetgazdasági Minisztérium Munkavédelmi Főosztályára, amelyekben tanácsot, állásfoglalást kértek a munkavédelmi képviselő választással kapcsolatban. A megkeresések sok esetben azonos tárgyú kérdéseket tartalmaztak, ezért négy nagy témakörbe csoportosítottuk a kérdéseket.

### MUNKAVÉDELEM ANNO

Munkavédelem 1981.XXVII. évfolyam 7–9. számából

Dr. Udvari László: Az V. ötéves terv Munkavédelmi kutatási eredményei a mezőgazdaságban és az élelmiszeriparban

### ESETTANULMÁNYOK

Az emberi mulasztás, a munkavédelmi előírások megszegése, nem kellő alaposság a munkavégzés során sorolhatóak azon okok közé, amelyek sajnos sokszor halálos végkimenetelű munkabalesetekhez vezetnek. A cikk megtörtént munkabalesettel foglalkozik.

## TARTALOM

**NGM MUNKAVÉDELMI FŐOSZTÁLY**
**DR. H. NAGY JUDIT**
Tájékoztatás a Munkavédelmi Bizottság 2016. december 12-i plenáris üléséről ..... 2

**NGM MUNKAVÉDELMI FŐOSZTÁLY**
**NESZTINGER PÉTER**
EU-s pályázat a munkahelyi egészség és biztonság fejlesztésére ..... 3

**NGM MUNKAVÉDELMI FŐOSZTÁLY**
**DR. H. NAGY JUDIT**
Munkavédelem a bírósági ítélkezés tükrében ..... 7

**JÁRMAI ZSÓFIA–SZÉLL ALEXANDRA**
Virtuális ergonómiai validáció új munkahelyek tervezése során ..... 11

**NGM MUNKAVÉDELMI FŐOSZTÁLY**
**DR. KURUCZ ZSUZSANNA**
A munkavédelmi képviselő választás során felmerült leggyakoribb kérdések ..... 21

**NGM MUNKAVÉDELMI FŐOSZTÁLY**
**NESZTINGER PÉTER**
A munkahelyek biztonságáért ..... 23

**DR. MÜLLER ZSUZSANNA–GUNCZER LÁSZLÓ**
Foglalkozással kapcsolatos biológiai kóroki tényezők által okozott egyéb betegség kialakulásának vizsgálata, elemzése ..... 25

**NGM MUNKAVÉDELMI FŐOSZTÁLY**
**BALOGH KATALIN**
Munkavédelem anno ..... 28

**NGM MUNKAVÉDELMI FŐOSZTÁLY**
**SZLOBODA NORBERT**
*(Esettanulmány)*
A villamos szabadvezetékhez közeli munkavégzés betonszivattyúval ..... 31

**NGM MUNKAVÉDELMI FŐOSZTÁLY**
**SASHALMINÉ IRÁZI KAROLA**
Jogszabályváltozások ..... 34

**NGM MUNKAVÉDELMI FŐOSZTÁLY**
**FÖLDHÁZI ÁKOS**
A fontosabb munkavédelmi szabványok a Szabványügyi Közlöny 2016/11–2017/01. számai alapján ..... 43

Főszerkesztő:
NESZTINGER PÉTER
Szerkesztőbizottság:
BALOGH KATALIN
DR. H. NAGY JUDIT
DR. MADARÁSZ GYULA
SZAUER GYÖNGYI
Technikai szerkesztő:
LACZIK DÓRA
Tördelő:
ZSIDIK KATALIN

Kiadja: NEMZETGAZDASÁGI MINISZTÉRIUM
1051 Budapest, József Nádor tér 2–4.
Postacím: 1369 Budapest, Pf. 481.
A szerkesztőség telefonszáma: +36 (1) 795 1400
E-mail: szakkepzes@lab.hu
Felelős kiadó: NEMZETGAZDASÁGI MINISZTÉRIUM
Megjelenik negyedévenként
Az előfizetés ára egy évre: 6 100,- Ft+áfa
Előkészítés és gyártás: NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI HIVATAL DIGITÁLIS NYOMDA