

عدد خاص من مجلة «BG»، نشر بمناسبة الاحتفال بالذكرى المئوية : «BG» : قرن من أنشطة البحث"، مايو 2005.

خلاصة المضمون:

مؤسسات مسؤولة تأمين الحوادث القانوني في ألمانيا، هيئات التأمين و الوقاية من المخاطر المهنية («BG») (تحتفل بالذكرى المئوية في 2005: «BG» : " قرن من الأنشطة و البحث". و بهذه المناسبة، خصص عدد المجلة «BG» لشهر مايو لهذا الموضوع. و بفضل بحثهم الهادف، تقدم «BG» دعما فعالا لأنشطتها الوقائية و إعادة التأهيل. و بالإضافة إلى المعلومات الهامة و الخاصة بالتطور التاريخي للبحث، فإن هذه النشرة تقدم نماذج ملموسة و حديثة تبين القضايا التي تهتم بها «BG» و الاستراتيجيات المتبعة في مجال البحث و الطريقة التي تطبق فيها هذه النتائج.

ص 217

مقال افتتاحي

ج. بروير

ص 220

قرن من الأنشطة و البحث – تاريخ و آفاق «BG» :
مجموعة كتاب

يعطي هذا المقال موجزا عن أنشطة بحث «BG» – منذ بداياتها، منذ قرن، إلى يومنا هذا - و يلقي الضوء على مستقبل تأمين الحوادث. و نتعرف فيه بجلاء عن طريقة تطور مواضيع و أولويات البحث باستمرار – و هي لا زالت كذلك- و تواكب التقدم التكنولوجي و طفرات عالم العلم. كما تركز كذلك على التفاعل القوي بين كافة أنشطة البحث تقريبا الخاصة ب «BG» فيما يتعلق بالأمن و الصحة في العمل و إعادة التأهيل. و نظرا لعدم إحاطة هذا الموجز بكافة حقول و مجالات البحث في تطورها التاريخي، فإن الكتاب اختاروا بعض المواضيع الهامة، ذات طابع نموذجي مع توضيح أصلها و الاستنتاجات الجوهرية و الرهانات المستقبلية.

ص 237

الخصائص و الرهانات الجوهرية لأنشطة بحث «BG»

ك. ميفرت، م. رينتروب

يتطرق هذا المقال للبحث كمهمة قانونية و مجال صياغة التسيير الذاتي لل «BG» و هو يفحص بالتالي البحث، خاصة المتعلقة بالأمن و الصحة في الشغل، تحت مختلف المظاهر السياسية. كما يلقي الضوء كذلك على التقدم الحالي للخطوط الموجهة بالبحث حول الوقاية. أهداف و خصوصيات البحث الذي تمارسه «BG»، و كذلك مواضيعها الأساسية و أولوياتها، هي جزء لا يتجزأ من هذه الخطوط الموجهة.

ص 242

معهد الأمن و الصحة في الشغل لل «BG» («BGIA»)

ك. ميفرت و آخرون

يتطرق هذا المقال إلى «BGIA» منذ بداياتها إلى يومنا هذا، و يستعرض، انطلاقا من بعض الأمثلة، مدى المهام و الإجراءات المتبعة من أجل معالجة مواضيع البحث. و يتم تقديم مجموعة من مشاريع البحث، على سبيل المثال: مخاطر خاصة بالقصبات الهوائية و المرتبطة بحرف كالحلاقة و تنظيم الشغل في مراكز عمل الخياطة، و تطبيق التكنولوجيا المتطورة في سلامة الآلات و الضرر السمعي في مراكز عمل في أورشاليم البناء و تحسين ظروف الشغل في مراكز الاتصال.

يعطي هذا المقال نبذة عن المواضيع الكبرى للبحث و مهمات «BGAG»، و كذا تطورها عبر الزمن. و انطلاقاً من مشروع بحث ملموس، يستعرض الكتاب المقارنة بين مختلف المواد و التي يتبناها المعهد من أجل معالجة القضايا التي تعرض عليه. و يتعلق الأمر بالمشروع الحالي تحت عنوان: " الجودة في الوقاية- فعالية و مردودية خدمات الوقاية ل «BG». و يحلل المقال مراحل المشروع، أهدافه و حجم الدراسة و كذلك الأساليب المتبعة.

ت. برونين و آخرون
يستعرض المقال تاريخ «BGFA» و تموضعها بصفته معهد «BG» و معهد جامعة رور في بوخوم، و يصف المقال مراكز الاختصاص الخمسة، التي تم إنشاؤها سنة 2003، بالإضافة إلى مواضيع أساسية للبحث لهذا المعهد. و من خلال نماذج ملموسة، يقدم مهامها و مشاريع بحثها، و بالخصوص: الوقاية من حساسية لاتيكس و السرطان الغددي للأنف الناتج عن غبار الخشب و الانتقال في الممارسات المتقدمة لطب الشغل، على سبيل المثال الزفت المعدني، الكشف المبكر لسرطان المثانة و الفحص البيولوجي لبنزيل هيدروكاربورات متعددة الحلقات و تحسين التشخيص بالنسبة للكشف المبكر للأمراض.

يتمحور هذا المقال حول المبادئ و الإكراهات الخاصة بدعم البحث داخل «HVBG». و يوضح الطريقة التي توزع بها الأموال المخصصة للبحث، هيكلتها المالية و حجم المساعدات بالإضافة إلى التطور المالي للأموال المخصصة للبحث. و تعطي النماذج المختارة موجزاً عن المواضيع العريضة الخاصة بالمساعدة في البحث: الكشف المبكر لأمراض الجلد ذات أصل مهني، و الكشف المبكر عن الأمراض الورمية و دراسة حالات شواهد على العلاقة بين الجرعة و التأثير في حالة أمراض العمود الفقري و الاضطرابات النفسية الناتجة عن حوادث الشغل و وضع جهاز مقلد للسلوك.

يتتبع هذا المقال 75 سنة من تاريخ «IGF»، المعهد التابع لهيئة التأمين و الوقاية من المخاطر المهنية داخل المناجم «BG-Bergbau» و يصف بعد ذلك المهام الرئيسية للمعهد كمؤسسة للبحث و التدريب و يقدم مجموعة من الدراسات و خاصة في مجال المواد الخطيرة.

يستعرض هذا المقال الكيفية التي يتصل بها هذا المركز في الأصل ب «BG» للبناء في راينلاند – فيستال، و كذلك طريقة عمله. و يتم وصف طريقة العمل هذه في نموذج مشروع البحث المعنون: " ملابس ضد حالات الطقس المتردية في ورشات البناء".

يتطرق هذا المقال للتاريخ و طريقة العمل و مجالات الأنشطة الرئيسية لهذا المعهد، المخصص للبحث حول الحوادث ذات أصل كهربائي، و هو تابع لميكانيك «BG» المدقق و التقنيات الكهربائية.

جمعية البحث من أجل السلامة المندمجة المطبقة في طب الشغل – «FSA»
س. راداند

يقدم المقال نبذة عن تنظيم و انتماء «FSA»، الجمعية ذات المصلحة العامة، مع التأكيد على أهدافها و مهامها و مجالات نشاطها الأساسية.

أنشطة البحث الخاصة ب «BG»
مجموعة كتاب

من أجل القيام ببحثهم، لا تلجأ «BG» إلى الهيئات التابعة لها بالشراكة و التي تمولها «HVBG» فقط، بل تعمل كذلك مع مؤسسات علمية أخرى و مع شركات. و يقدم هذا المقال مجموعة من أنشطة البحث، على سبيل المثال. و يتعلق الأمر أساسا بقضايا خاصة بالمخاطر و قطاعات نشاطية معينة. و محاور البحث الأساسية لل «BG» هي القطاعات المولية: المناجم، المقالع و الكسح و المعادن و الكهرباء التقنية و الكيمياء و الغذاء و المطاعم و البناء و التجارة و النقل و الصحة.

خلايا أصلية، زرع ذكي، الطب عن بعد
مشاريع حالية للبحث في مصحات «BG» – مختارات
مجموعة كتاب

يمنح هذا المقال موجزا عن مشاريع البحث في المصحات التسعة ل «BG» الموزعة عبر التراب الألماني (مصحات الصدمات و متخصصة في الأمراض المهنية). و من بين مجموعة المشاريع الراهنة، يقدم الكتاب وصفا مقتضيا للمواضيع التالية الواردة على سبيل المثال: الإسعافات المقدمة للمصابين بجروح خطيرة متعددة الصدمات، و فحص السلامة في حالة كسور و زرع ذكي للأعضاء و شريط ماص لتغطية الجروح و الزرع الذاتي لخلايا أصلية من أجل تجديد العظام و إنتاج و تجديد الخلايا الغضروفية و جودة الأعضاء المزروعة للعظام المحفوظة و تشوهات الأجزاء الرخوة من الفقرات العنقية و إعادة التأهيل عن بعد في حالة عمى القشري.

مساهمة «BG» في البحث "فيسموت"
د. كوبيش، ه. أوتين

بعيد توحيد ألمانيا سنة 1990، أوكلت ل «BG» كذلك مسؤولية تعويض الحوادث المهنية في شركات جمهورية ألمانيا الديموقراطية سابقا. و كانت الأمراض التي ظهرت في مناجم الأورانيوم في شركة SADG فيسموت تمثل إشكالية خاصة. و يقدم المقال على سبيل المثال موجزا عن نتائج مشاريع البحث و تطبيقها من قبل «BG» .

هل نحن نقوم بما يجب؟ هل الأولويات التي نحددها للبحث المستقبلي في مجال الوقاية صائبة؟ كيف هو البحث الذي تقوم به «BG» بمقارنة وطنية و عالمية؟ و بتقديم أجوبة على هذه الاستفسارات، يتطرق المقال لدراسات عالمية بشأن أولويات البحث في مجال الوقاية. و على هذا الأساس، يحل لسنة 2003، حوالي 1000 مشروع بحث تم القيام به في مجال الوقاية في ثمانية بلدان مختلفة.

منذ منتصف 1990، بدأ «HVBG»، كمثل لهيئات تأمين الشغل و العمل مع الاتحاد الألماني لصناديق أمراض الشغل، بمواصلة أهداف مشتركة: الوقاية من المخاطر الصحية ذات أصل مهني، و تعزيز الصحة في الشركات. و تم القيام بمجموعة من المشاريع في إطار هذه المبادرة. و يصف الكاتب أحد هذه المشاريع الخاصة بالشحنة النفسية المفرطة.

«كان» هو منتدى يمكن للدولة و الشركاء الاجتماعيين و هيئات تأمين الحوادث و منظمات التوحيد «DIN» أن يتحاوروا بشأن مظاهر السلامة و الصحة في الشغل في إطار التوحيد. و يصف هذا المقال طريقة عمل هذه المؤسسة و خاصة من جانب سريان المشاريع و تحقيق الخبرة فيما يخص التوحيد.

في سنة 2003، قامت «BG» بتعاون مع المدرسة التقنية العليا بون-راين-سيج، بتأسيس فرع تدريبي رسمي داخل مدرسة التقنية العليا، بإدراج برنامج دراسي تمنح فيه شهادة "إجازة" و يقترح على الطلبة الراغبين في العمل في الوظائف الإدارية العليا. و يصف المقال تنظيم و طبيعة البحث الممارس من قبل هذه المؤسسة.

للمزيد من المعلومات :

www.dguv.de و info@dguv.de