

KURUMUMUZ ALSz TEST İSTASYONUNUN ATEX DİREKTİFİ KAPSAMINDA REHABİLİTASYONU

30.12.2006 tarih ve 26392 sayılı T.C. Resmi Gazetesinde ATEX (Patlayıcı Ortamlarda Kullanılan Elektrikli Cihazlar ve Koruyucu Sistemler) Direktifi yayımlanmıştır. ATEX Direktifi, Test İstasyonlarının Onaylanmış Kuruluş (Notified Body) olmasını öngörmektedir. Bu durum Kurumumuz ALSz Test İstasyonunun vereceği sertifikaların Avrupa çapında geçerliliğini ve Ülkemizin Alevsizdirmaz cihaz ihracatı yapmasını sağlayacaktır. Bu amaçla halen Avrupa Birliği Müktesebatına uyum çerçevesinde TS EN ISO 17025 (Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar) ve TS ISO 45011 (Ürün Belgelendirmesi Yapan Belgelendirme Kuruluşlarına Yönelik Genel Kriterler) standartlarına göre yeniden yapılanma çalışmalarına gerek duyulmuştur. Bu amaçla Kurumumuz (TTK), MİGEM; SANAYİ VE TİCARET BAKANLIĞI ile ortak iki yıl sürecek bir proje başlatılmıştır. AB mevzuatına uyum süreci içinde “Notified Body” olarak tanımlanan onaylanmış kuruluşların belirlenmesi ve faaliyete geçmesi gerekmektedir. Ülkemizde bu konuda yetkili bir kuruluş bulunmamaktadır. Bu konuda Kurumumuz ALSz Test İstasyonunun bilgi birikiminden ve tecrübelerinden yararlanılarak yetkili kurulu, olması ülkemiz için önemli bir kazanç olacaktır. Proje kapsamında Kurumumuz ile PTB Almanya Federal Cumhuriyeti Ulusal Metroloji Enstitüsü arasında söz konusu alanda araştırma ve geliştirme optimizasyonunu amaçlayan işbirliğine ilişkin 5 yıllık bir anlaşma imzalanmıştır.

PATLAMAYA KARŞI KORUMA ALANINDAKİ İŞBİRLİĞİNE İLİŞKİN PTB VE TTK ARASINDAKİ PROTOKOL

Önsöz

PTB Almanya Federal Cumhuriyeti Ulusal Metroloji Enstitüsü olup görevi bilimsel ve teknik servisleri icra etmektedir.

Kendi yasal görevleri açısından PTB patlayıcının korunması alanında diğer araştırma ve geliştirme çalışmalarını gerçekleştirir.

TTK, Türkiye Taşkömürü Genel Müdürlüğü olup, kendi kömür madenlerinde patlamaya karşı korumalı cihazların tasarımı ve uygun kullanımını bizzat kendi laboratuvarlarında yaptığı çalışmalarla sağlamaktadır.

TTK ve PTB söz konusu alanda araştırma ve geliştirme optimizasyonunu amaçlayan işbirliğine ilişkin anlaşma imzalamaya karar vermişlerdir.

İşbirliğinin Hedefi

(1) Taraflar patlamaya karşı korunma konusunda;

- Uluslararası ticareti desteklemek,
- Ulusal kanuna uyumluluğu yardımı ile ticari engellerin kaldırılması,
- Uluslararası standartların uygulanmasını düzenlemek,
- Endüstride emniyet için deneyimlerin karşılıklı değişimi,
- Bilimsel bilgilerin geliştirilmesini ve verimliliğini artırmak,

(2) Kendi işbirliği alanlarında taraflar özellikle bilimsel deneyimin değişimini takip edecekler ve kendi yeterliliklerini geliştirmek ve korumak için ;

- Uluslar arası veya ulusal bazda belgelendirme usullerine yani ATEX-94/9/EC Direktifi veya IECEX'e uygun olarak Ex-proof Ürünlerinin uygunluk değerlendirmesi,
- Test ve değerlendirme için uluslararası veya bölgesel standartların uygulanması (EN 60079-0, IEC60079-0 ve bu seriden olan diğer standartlar),
- Gerekli test ve değerlendirmeleri yürütmek için uygun test prosedür ve işlemlerin uygulanması,
- Üreticinin önerileri doğrultusunda piyasa gözetimlerinin sürdürülmesi,
- Yetkili kurumların ve ilgili ulusal bakanlıkların piyasa gözetimlerine katkı sağlanması,
- Uygulanabilir uluslar arası standartlarda uyumlu olarak ulusal veya uluslararası bir kuruluş tarafından akredite edilmiş kalite sisteminin devamlılığının sağlanması (örneğin ISO/ IEC 17025, ISO Rehberi 65)
- Son kullanıcıları desteklemek için Zone sınıflandırması ile ilgili olarak karşılıklı deneyim değişimini, patlamaya karşı koruma ekipmanlarının kurulumu, gözetimi, bakımı ve tamiri organize etmek.
- Araştırma projelerini başlatmak, patlamaya karşı korumada temel bilgileri geliştirmek ve Mühendislerin eğitiminde bu konudaki (yani patlamaya karşı koruma konusundaki) gerekli bilgileri sunmak için üniversiteler ile işbirliği.

İşbirliği Performansı

- (1) İşbirliği eşitlik ilkesine dayalı ve işbirliği ruhu içerisinde gerçekleştirilecektir.
- (2) Her iki taraf araştırma işbirliği, planlama, organizasyon ve ortak projelerin karşılıklı müzakeresi ile birlikte gerekli iletişimlerin kurulmasından sorumlu bir temsilci atayacaktır.
- (3) İşbirliğini gerçekleştirmek için uygulanacak metodlar konusunda her bir inceleme ve araştırma konusunda ayrı bir anlaşma yapılacak ve aşağıdaki hususları içerecektir.
 - Deneyim değişimi için teknik uzmanların çalışma ziyaretleri
 - Mühendislerin eğitimi
 - Test imkanlarını oluşturulması için mühendislik desteği
 - Kalite sistemini geliştirmek ve uyumlaştırmak için ortak destek
 - Bilimsel personelin mezuniyetlerinin sağlanması için destek (diploma tezi, doktora tezi)

Finansman ile ilgili Hususlar

Her bir taraf işbirliği uygulaması sonucu ortaya çıkan seyahat ve konaklama vb. giderlerini karşılayacaktır.

Bulgular, Yayınlar, Mülkiyet Hakları

(1) Bu işbirliği çerçevesinde yapılacak teknik ve bilimsel ilerlemeler konusunda TTK ve PTB usulüne uyan bilgileri uygun ve kabul edilebilir yayın araçları ile yayınlacaktır. Yayın yapılmasını her iki taraf onaylayacak ve araştırma işbirliğine açıkça atıfta bulunacaktır.

(2) Bir taraf tek başına patent alabilir. Bu taraf icat veya bulguyu kullanma haklarına sahiptir.

(3) Ortak çalışmada elde edilen sonuçlar ve bulgular için koruma amaçlı olarak her iki tarafın onayı alınacaktır. Bireysel durumlarda, taraflar özel görev yasal kazançlar göz önüne alınarak ortak anlaşma ile tescil, kullanım ve çalışanlar kesif hisselerini uygulamasının kullanımını düzenleyeceklerdir. Sonuçlar ve bilgiler sadece ortak olarak kullanılacak, Lisans hakları konusunda hak sahipleri arasında buluştaki hisseleri oranında taraflar arasında paylaşılacaktır.

Mesuliyet

(1) Bu araştırma işbirliğinin uygulanmasında karşılaşılan hasarlarda, hasarlar yaşam kaybı, yaralanma ve sağlık kaybı olmadıkça kasıtlı veya büyük ihmal sonucu olması durumunda birbirlerine karşı sorumlu olacaktır. Bu sorumluluk sınırlaması tarafların çalışanları için de geçerlidir.

(2) Her iki taraf çalışanları misafir enstitüdeki uyulması gereken çalışma kurallarına uygun hareket etmek zorundadır.

Diğer Düzenlemeler

(1) Bu antlaşmanın düzeltmeleri ve ilaveleri yazılı olacaktır.

(2) Antlaşma taraflarca imzalandıktan sonra yürürlüğe girecektir ve 5 yıl geçerli olacaktır. Antlaşmanın sona ermesi yazılı olmalıdır.

Braunschweig, 18.06.2009

Physikalisch-Technische
Bundesanstalt Adına

Uwe KLAUSMEYER

TÜRKİYE TAŞKÖMÜRÜ KURUMU
Adına

Ramazan KARAASLAN