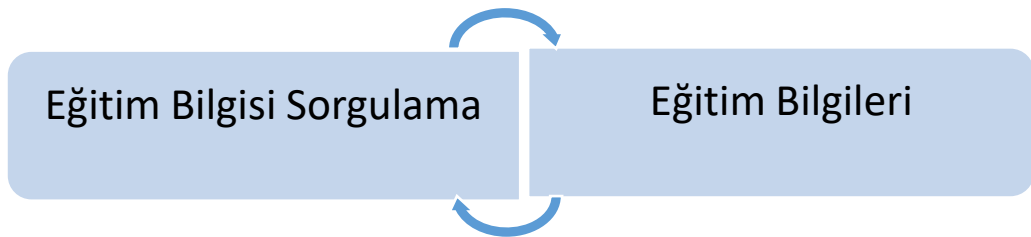
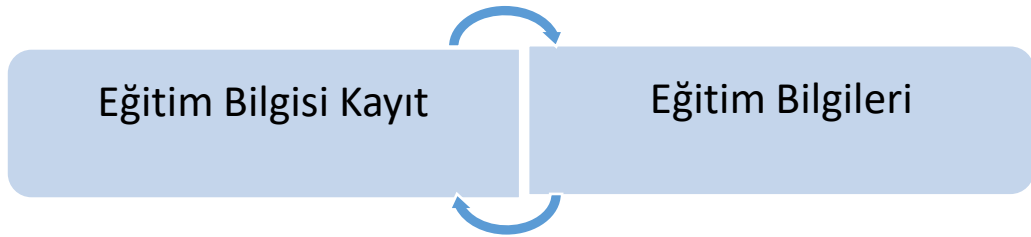
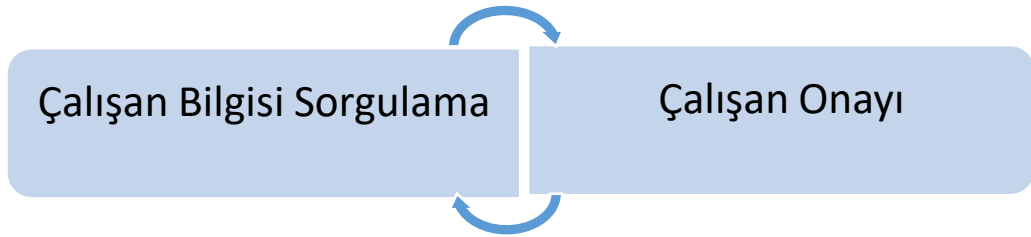
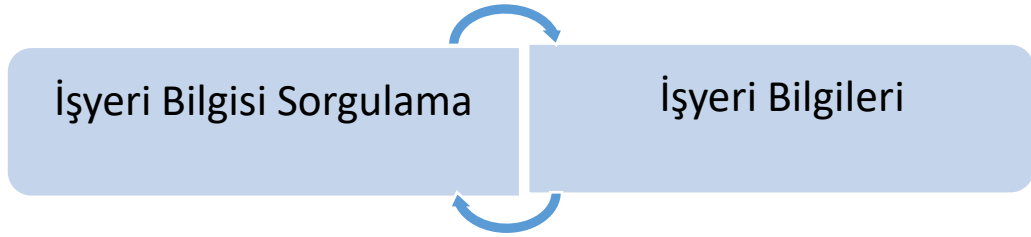


İBYS
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ BİLGİ YÖNETİM SİSTEMİ
WEB SERVİS KILAVUZU

İçindekiler

A. Veri Akışı	2
1. İşyeri Bilgisi Sorgulama Metodu	3
1.a İşyeriDVO	3
1.b İşyeri_BilgisiDVO	4
2. Çalışan Bilgisi Sorgulama Metodu	5
2.a CalisanDVO	5
2.b Calisan_BilgisiDVO	6
3. Eğitim Bildirim Metodu	7
3.a EgitimDVO	7
3.a Egitim_CevapDVO	10
4. Eğitim Sorgulama Metodu	10
4.a Egitim_SorguDVO	11
4.b Egitim_GecmisiDVO	12

A. Veri Akışı



1. İşyeri Bilgisi Sorgulama Metodu

Bu metod içerisinde; iş sağlığı ve güvenliği hizmeti sunan İSG Profesyonellerinin hizmet verdiği yerler ile sınırlı kalmak kaydı ile işyerinin tehlike sınıfını ve çalışan sayısını sorgulama yapılabilecektir.

Metot Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
İşyeri_Bilgisi_Sorgula	İşyeriDVO(Bknz Tablo 1.a)	İşyeri_BilgisiDVO(Bknz Tablo 1.b)

1.a İşyeriDVO

Parametre Adı	Açık Ad	Veri Tipi	Veri uzunluğu	Açıklama
Firma_Kodu	Yazılım firmasına Bakanlıkça verilen kod	string	11	Yetkili firmalara Bakanlık tarafından özel olarak verilen tanımlayıcı koddur.
Sorgu_No	Firma tarafından her sorgu için özel üretilen kod	string	11	Firmanın ürettiği bu sayı sorunun izlenmesini sağlayacaktır.
Belge_Tipi	Sorgulama yapacak kişinin belge türü	integer		1 : İşyeri Hekimi 2 : İş Güvenliği Uzmanı 3 : Diğer Sağlık Personeli
İSGProf_TC	Kişinin TC Kimlik Numarası	string	11	Sorgulama yapan kişinin TC Kimlik Numarası
İşyeri_SGK_Sicil_No	İşyerinin SGK sicil numarası	string		x-xx-xx-xxxx-xxxxxxx-xxx-xx-xx-xx

1.b İşyeri_BilgisiDVO

Parametre Adı	Açık Ad	Veri Tipi	Veri uzunluğu	Açıklama
Sorgu_No	Firma tarafından her sorgu için özel üretilen kod	string	11	Firma tarafından oluşturulan sorgu numarası cevap içerisinde ilişkilendirme amaçlı dönecektir.
Çalışan_Sayısı	İşyerinin çalışan sayısı	integer		İşyerinde kayıtlı çalışanların güncel sayısı
Tehlike_Sınıfı	İşyerinin tehlike sınıfı	integer		1 : Az Tehlikeli 2: Tehlikeli 3 : Çok Tehlikeli 4 : Belirsiz
NACE_Kodu	İşyerinin NACE KODU	string	6	İş kolu bilgisi kod olarak gönderilecektir.
Cevap_Acıklama	İSGGM tarafından üretilen bilgilendirme mesajı	string	240	0000 : İşyeri ile ilgili İSG Profesyonelinin sözleşmesi yoktur

2. Çalışan Bilgisi Sorgulama Metodu

Bu metod içerisinde; iş sağlığı ve güvenliği hizmeti sunan İSG Profesyonellerinin hizmet verdiği yerlerde çalışan kişiler ile sınırlı kalmak kaydı ile çalışanın yaşı, cinsiyeti, mesleği ve çalıştığı işyerinin iş kolu bilgisi sorgulaması yapılabilecektir.

Metot Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
Calisan_Bilgisi_Sorgula	CalisanDVO(Bknz Tablo 2.a)	Calisan_BilgisiDVO(Bknz Tablo 2.b)

2.a CalisanDVO

Parametre Adı	Açık Ad	Veri Tipi	Veri uzunluğu	Açıklama
Firma_Kodu	Yazılım firmasına Bakanlıkça verilen kod	string	11	Yetkili firmalara Bakanlık tarafından özel olarak verilen tanımlayıcı koddur.
Sorgu_No	Firma tarafından her sorgu için özel üretilen kod	string	11	Firmanın ürettiği bu sayı sorunun izlenmesini sağlayacaktır.
Belge_Tipi	Sorgulama yapacak kişinin belge türü	integer		1 : İşyeri Hekimi 2 : İş Güvenliği Uzmanı 3 : Diğer Sağlık Personeli
İSGProf_TC	Kişinin TC Kimlik Numarası	string	11	Sorgulama yapan kişinin TC Kimlik Numarası
Calisan_TC	Çalışanın TC Kimlik numarası	string	11	Bilgileri sorgulanacak kişinin TC Kimlik numarası

2.b Calisan_BilgisiDVO

Parametre Adı	Açık Ad	Veri Tipi	Veri uzunluğu	Açıklama
Sorgu_No	Firma tarafından her sorgu için özel üretilen kod	string	11	Firma tarafından oluşturulan sorgu numarası cevap içerisinde ilişkilendirme amaçlı dönecektir.
Calisan_Dogrulama_Kod	Çalışanın ilgili işyeri için SGK'da tanımlı olması	integer		0: Uygun Değil 1: Uygun
Calisan_Isyeri_Iskolu	Çalışanın çalıştığı işyerinin NACE KODU	string	6	İş kolu bilgisi kod olarak gönderilecektir.
Cevap_Aciklama	İSGGM tarafından üretilen bilgilendirme mesajı	string	240	0000 : Çalışan ile ilgili İSG Profesyonelinin sözleşmesi yoktur

3. Eğitim Bildirim Metodu

Bu metod içerisinde; iş sağlığı ve güvenliği hizmeti sunan İSG Profesyonellerinin hizmet verdiği yerlerde çalışan kişiler ile sınırlı kalmak kaydı ile çalışanlara verdiği eğitim bilgilerini aktarabilecektir.

Metot Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
Egitim_Bildirim	EgitimDVO(Bknz Tablo 3.a)	Egitim_CevapDVO(Bknz Tablo 3.b)

3.a EgitimDVO

Parametre Adı	Açık Ad	Veri Tipi	Veri uzunluğu	Açıklama
Firma_Kodu	Yazılım firmasına Bakanlıkça verilen kod	string	11	Yetkili firmalara Bakanlık tarafından özel olarak verilen tanımlayıcı koddur.
Sorgu_No	Firma tarafından her sorgu için özel üretilen kod	string	11	Firmanın ürettiği bu sayı sorgunun izlenmesini sağlayacaktır.
Belge_Tipi	Sorgulama yapacak kişinin belge türü	integer		1 : İşyeri Hekimi 2 : İş Güvenliği Uzmanı 3 : Diğer Sağlık Personeli
İSGProf_TC	Kişinin TC Kimlik Numarası	string	11	Sorgulama yapan kişinin TC Kimlik Numarası
İşyeri_SGK_Sicil_No	İşyerinin SGK sicil numarası	string		x-xx-xx-xxxx-xxxxxxx-xxx-xx-xx-xx

Calisan_TC	Çalışanın TC Kimlik numarası	string	11	Bilgileri sorgulanacak kişinin TC Kimlik nuarası
Egitim_Kodu	Verilen eğitimin içeriğini gösterir kod	string	2	10 Genel konular 11 Çalışma mevzuatı ile ilgili bilgiler, 12 Çalışanların yasal hak ve sorumlulukları, 13 İşyeri temizliği ve düzeni, 14 İş kazası ve meslek hastalığından doğan hukuki sonuçlar 20 Sağlık konuları 21 Meslek hastalıklarının sebepleri, 22 Hastalıktan korunma prensipleri ve korunma tekniklerinin uygulanması, 23 Biyolojik ve psikososyal risk etmenleri, 24 İlkyardım 30 Teknik konular 310 Kimyasal, fiziksel ve ergonomik risk etmenleri, 320 Elle kaldırma ve taşıma, 330 Parlama, patlama, yangın ve yangından korunma, 340 İş ekipmanlarının güvenli kullanımı,

				350 Ekranlı araçlarla çalışma, 360 Elektrik, tehlikeleri, riskleri ve önlemleri, 370 İş kazalarının sebepleri ve korunma prensipleri ile tekniklerinin uygulanması, 380 Güvenlik ve sağlık işaretleri, 390 Kişisel koruyucu donanım kullanımı, 395 İş sağlığı ve güvenliği genel kuralları ve güvenlik kültürü, 399 Tahliye ve kurtarma
Egitim_Suresi	Eğitimin saat bazında süresi	double		Saat bilgisi(Örn; 1,5)
Egitim_Tarihi	Eğitimin tarihi	string	10	gg.aa.yyyy
Eğitim_Yer	Eğitimin verildiği yer	string	1	0: İşyeri dışında 1: İşyerinde
Egitim_Tur	Eğitimin yüz yüze mi uzaktan mı olduğu bilgisi	string	1	0: Uzaktan Eğitim 1: Yüz Yüze Eğitim

3.a Egitim_CevapDVO

Parametre Adı	Açık Ad	Veri Tipi	Veri uzunluğu	Açıklama
Sorgu_No	Firma tarafından her sorgu için özel üretilen kod	string	11	Firmanın ürettiği bu sayı sorgunun izlenmesini sağlayacaktır.
Cevap_Kod	Sorgunun kayıt durumu hakkında İSGGM tarafından yapılan geri dönüştr	string	1	0 : Kayıt tanımlanamadı 1: Kayıt tanımlandı
Cevap_Aciklama	İSGGM tarafından üretilen bilgilendirme mesajı	string	240	0000 : Çalışan ile ilgili İSG Profesyonelinin sözleşmesi yoktur

4. Eğitim Sorgulama Metodu

Bu metot içerisinde; iş sağlığı ve güvenliği hizmeti sunan İSG Profesyonellerinin hizmet verdiği yerlerde çalışan kişiler ile sınırlı kalmak kaydı ile çalışanlara verilen eğitim bilgilerini sorgulayabilecektir.

Metot Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
Egitim_Sorgulama	Egitim_SorguDVO(Bknz Tablo 4.a)	Egitim_GecmisiDVO(Bknz Tablo 4.b)

4.a Egitim_SorguDVO

Parametre Adı	Açık Ad	Veri Tipi	Veri uzunluğu	Açıklama
Firma_Kodu	Yazılım firmasına Bakanlıkça verilen kod	string	11	Yetkili firmalara Bakanlık tarafından özel olarak verilen tanımlayıcı koddur.
Sorgu_No	Firma tarafından her sorgu için özel üretilen kod	string	11	Firmanın ürettiği bu sayı sorgunun izlenmesini sağlayacaktır.
Belge_Tipi	Sorgulama yapacak kişinin belge türü	integer		1 : İşyeri Hekimi 2 : İş Güvenliği Uzmanı 3 : Diğer Sağlık Personeli
İSGProf_TC	Eğitimi veren kişinin TC Kimlik Numarası	string	11	Sorgulama yapan kişinin TC Kimlik Numarası
Calisan_TC	Çalışanın TC Kimlik numarası	string	11	Bilgileri sorgulanacak kişinin TC Kimlik numarası
Tarih_Araligi	Sorgulamaya esas tarih aralığı bilgisi	string	21	gg.aa.yyyy-gg.aa.yyyy
Egitim_Konusu	Sorgulamaya esas eğitim konusu bilgisi	string	2	Bknz. Tablo 3.a

4.b Egitim_GecmisiDVO

Parametre Adı	Açık Ad	Veri Tipi	Veri uzunluğu	Açıklama
Sorgu_No	Firma tarafından her sorgu için özel üretilen kod	string	11	Firmanın ürettiği bu sayı sorgunun izlenmesini sağlayacaktır.
Egitim_Kodu	Verilen eğitimin içeriğini gösterir kod	string	2	Bknz. Tablo 3.a
Egitim_Suresi	Eğitimin saat bazında süresi	double		
Egitim_Tarihi	Eğitimin tarihi	string	10	
Cevap_Aciklama	İSGGM tarafından üretilen bilgilendirme mesajı	string	240	0000 : Çalışan ile ilgili İSG Profesyonelinin sözleşmesi yoktur