



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
Bilim ve Teknoloji Uygulama ve
Araştırma Merkezi
GC/MS
Oto-Örnekleyici Kullanım Talimatı

Doküman Kodu	KYT-TLM-013
Yürürlük Tarihi	2022
Revizyon Tarihi/No	
Baskı No	01

AMAÇ :

GC/MS oto-örnekleyici cihazı ile ilgili gerekli kullanım, bakım ve temizlik kurallarını tanımlamak ve takibini yapmaktır.

KAPSAM :

Bu talimat, kurum içi ve kurum dışı GC/MS oto-örnekleyici cihazını kullanan ya da kullanacak tüm personeli kapsamaktadır.

SORUMLULAR

Yozgat Bozok Üniversitesi BİLTEM yönetimi tarafından ilgili cihazı analize hazırlamak, cihaza gelen numuneleri analiz etmek ve cihazı bir sonraki analize hazır halde bırakmak için görevlendirilmiş personel/personeller.

UYGULAMA :

4.1. Kullanma Talimatı

- Bir asil bir yedek olmak üzere GC/MS oto-örnekleyici cihazından sorumlu en az 2 kişi belirlenmelidir.
- Bilgisayar üzerinden “HT COMSOFT A” yazılımı kullanılır.
- “Method “ kısmından analiz sırasında kullanılacak en uygun metot belirlenir, oluşturulur ve kaydedilir. Cihazın metodu tanınması için “ Download” yapılır.
- “ Sequence “ kısmından sequence bilgisi yazılır ve kaydedilir. “ Download” yapılarak “sequence parametreleri”cihaza tanıtılır.
- “ Autorun “ kısmından vial hücreleri tanıtılır.

Hazırlayan
Öğr. Gör. Dr. Caner İLDEŞ
Kalite Yönetim Temsilcisi

Onaylayan 20/09/2023
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ERBAKAN
Müdür V.

Sayfa No
1/2



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ
Bilim ve Teknoloji Uygulama ve
Araştırma Merkezi
GC/Ms
Oto-Örnekleyici Kullanım Talimatı

Doküman Kodu	KYT-TLM-013
Yürürlük Tarihi	2022
Revizyon Tarihi/No	
Baskı No	01

- Sequence ve parametreler hazır olduktan sonra önce GC/MS Real Time Analysis yazılımı “Assistan Bar” kısmından, sonra HTA Comsoft A yazılımı “Aurun” kısmından “Start” tuşuna basılır.

4.2. Periyodik Bakım ve Temizlik Talimatı

- Cihazın günlük bakımları her analiz öncesinde kullanıcı tarafından yapılmalıdır.
- Yapılan bakım ve temizlik ile ilgili bilgilendirme oluşturulan “**Cihaz Takip Formuna**” not edilmeli ve saklanmalıdır.
- Cihazın periyodik servis bakımları yönetici bilgisi dahilinde kullanıcı tarafından dosyalanıp saklanmalıdır.

4.3. Cihaz Arızası İle İlgili Talimat

- Herhangi bir arıza durumunda yönetici bilgilendirilmeli ve yetkili servise müracaat edilmelidir.
- Yetkili servis tarafından yapılan destek, değişen parçalar ve arıza bilgisi oluşturulan “**Arıza Bilgi Formuna**” kaydedilmelidir.

Hazırlayan
Öğr. Gör. Dr. Caner İLDEŞ
Kalite Yönetim Temsilcisi

Onaylayan 20/09/2023
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ERBAKAN
Müdür V.

Sayfa No
2/2