

KİMYA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
TERMAL ANALİZ LABORATUVARI İSTEK FORMU

-Dr. Özlem Duvarcı Tel: 7506664

Ad Soyad		e-mail:
Bölümü		Örneğin Kabul Tarihi:
Danışman Öğretim Üyesi Adı ve Soyadı		İmzası

Analizin ilgili olduğu çalışma	<input type="radio"/> Tez	<input type="radio"/> Proje	<input type="radio"/> Araştırma
Örnek sayısı			
Örneğin kimyası			

Her getirilen örnek için dosya ismi ve örnek hakkında açıklama:

- Örnekler dökülmeyecek biçimde bir örnek kabına konmalı ve, üzeri etiketlenerek örnek adı/kod numarası/dosya ismi yazılmalıdır.
- Örnek içeriği mutlaka belirtilmelidir.
- Örnekler (polimerler için film formundaki örnekler dışında) toz haline getirilerek teslim edilmelidir.
- Cihazın ve kullanıcının güvenliği açısından ek önlem alınarak analiz yapılması gerekliliği varsa analiz öncesi mutlaka bilgi verilmelidir (lütfen aşağıdaki listede uygun olan maddeleri işaretleyiniz):

- Okside edici Ajan (O) Aşırı Toksik (T+) Toksik (T) Çevre için Tehlikeli (N)
 Korozif (C) Yüksek Yanıcılık (F) Aşırı Yüksek Yanıcılık (F+)
 Tahriş Edici (Xi) Patlayıcı (E) Tehlikesiz
 Diğer:

- Sıvı örneklerin thermal analizi (TGA ve DSC) yapılamamaktadır.

ANALİZ KOŞULLARI

CİHAZ	Sıcaklık (°C)	Isıtma Hızı (°C/min)	Gaz (Azot/Kuru Hava) (ml/min)
Shimadzu TGA (Maks.1000 C)			
Shimadzu DSC (Maks. 600 C)			

No	Örnek Kodu	Örnek içeriği
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		