

T.C
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ
FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
KİMYA ENSTİTÜ ANABİLİM DALI KURULU TUTANAĞI


TOPLANTI TARİHİ :03.10.2016
TOPLANTI NO :2016 / 46


Kimya EABD Kurulu Başkanı Prof. Dr. Mustafa Şahin DÜNDAR'ın Başkanlığında toplanarak aşağıdaki karar alınmıştır.


TOPLANTIDA BULUNANLAR :

Prof. Dr. Mustafa Şahin DÜNDAR
Prof. Dr. Murat TEKER
Prof. Dr. Mustafa KÜÇÜKİSLAMOĞLU
Prof. Dr. Salih Zeki YILDIZ
Doç. Dr. Kudret YILDIRIM
Doç. Dr. Hüseyin ALTUNDAĞ
Yrd. Doç. Dr. Murat TUNA

1. Danışmanlığını Prof. Dr. Arif BARAN'ın yaptığı, Kimya Enstitü Anabilim Dalı Yüksek Lisans Programı öğrencisi Y155018402 nolu İrem ORAL'ın Yüksek Lisans Tezinin "**İki veya daha fazla heterohalka içeren yapıların nitrolanması ve amin yapılı türevlere dönüştürülmesi**" olmasına, ekteki Tez Öneri Formunun uygunluğuna ve konunun Enstitü Makamına arzına oybirliği/oyçokluğu ile karar verilmiştir.
2. Danışmanlığını Prof. Dr. Arif BARAN'ın yaptığı, Kimya Enstitü Anabilim Dalı Yüksek Lisans Programı öğrencisi 1450Y18403 nolu Yunus MERCAN'ın Yüksek Lisans Tezinin "**Siklohekzen Halkası İçeren Metalli Ftalosiyoninlerin Sentezi ve Karakterizasyonları**" olmasına, ekteki Tez Öneri Formunun uygunluğuna ve konunun Enstitü Makamına arzına oybirliği/oyçokluğu ile karar verilmiştir.
3. Danışmanlığını Doç. Dr. Meryem Nilüfer YARAŞIR'ın yaptığı, Kimya Enstitü Anabilim Dalı Yüksek Lisans Programı öğrencisi 1550Y18101 nolu Melike AYDIN'ın Yüksek Lisans Tezinin "**S Köprülü β (Beta) Substitüe Ftalosiyoninlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**" olmasına, ekteki Tez Öneri Formunun uygunluğuna ve konunun Enstitü Makamına arzına oybirliği/oyçokluğu ile karar verilmiştir.



Prof. Dr. Mustafa Şahin DÜNDAR
Bölüm Başkanı



Prof. Dr. Mustafa Şahin DÜNDAR
Analitik Kimya ABD Başkanı

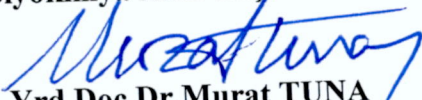

Prof. Dr. Murat TEKER
Fizikokimya ABD Başkanı

Prof. Dr. Mustafa KÜÇÜKİSLAMOĞLU
Organik Kimya ABD Başkanı

Prof. Dr. Salih Zeki YILDIZ
Anorganik Kimya ABD Başkanı


Doç. Dr. Kudret YILDIRIM
Biyokimya ABD Başkanı


Doç. Dr. Hüseyin ALTUNDAĞ
Bölüm Başkan Yardımcısı


Yrd. Doç. Dr. Murat TUNA
Bölüm Başkan Yardımcısı



SAKARYA
ÜNİVERSİTESİ

T.C.
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
YÜKSEK LİSANS TEZ ÖNERİ FORMU

Sayfa : 1/1

Öğrencinin

Adı Soyadı : İREM ORAL
Numarası : Y155018402
Telefon : 05376101800
e-posta : iremoral92@hotmail.com
Enstitü Anabilim Dalı : Kimya
Bilim Dalı : Organik
Danışmanı : Prof. Dr. Arif BARAN

Tez Önerisi

Tez Adı Değişikliği

Tez Konusu Değişikliği

Tez adı veya konu değişikliği ise ;

EYK onaylanmış Eski Tez Adı :

Tezin Adı : İki veya daha fazla heterohalka içeren yapıların nitrolanması ve amin yapıları türevlere dönüştürülmesi

Tezin İçeriği (En az 100 kelime) : Kinolin, izokinolin indolin halkalarının seçici olarak nitrolanması ve oluşan nitrolu bileşiklerin farklı spektroskopik yöntemler ile (NMR, UV, MS, HPLC, IR) yapılarının tayin edilmesi ve daha sonra sulu amonyum klörür varlığında demir tozu ile bu nitro gruplarının amine çevrilmesi sağlanacaktır. Planlanan çalışma düzeninde bu amin gruplarının azid ve hidroksil fonksiyonlarına dönüştürülmesi gerçekleştirilir ve bu bileşiklerden çıkılarak kompleks yapıları birleşiklerin sentezi hedeflenecektir.

İmza
(Öğrenci)

İmza
(Danışman)

Tez Konusunun Belirlenmesi-Değiştirilmesi / SAÜ Lisansüstü Eğitim Öğretim Yönetmeliği/ MADDE 26 – (1) Tez konusu belirleme: Öğrenci 60 AKTS ders kredisini tamamladıktan sonra akademik takvimde belirtilen tarihler arasında tez konusunu belirleyerek danışmanın onayını taşıyan tez öneri formunu EABD/EASD başkanlığına teslim eder. Bölüm kurulu kararı ile ilgili enstitüye iletilen tez önerisi EYK kararı ile kesinleşir.

(2) Tez konusu değişikliği: Akademik takvimde belirtilen sürede danışmanın onayını taşıyan tez öneri formunu öğrenci EABD/EASD başkanlığına teslim eder. Bölüm kurulu kararı ile ilgili enstitüye iletilen tez konusu değişikliği EYK kararı ile kesinleşir.

(3) Tez konusu EYK kararı ile değiştirilen öğrenci, öğrenim süresi içinde EYK karar tarihini takip eden en az altı ay içinde tezini teslim edemez.

Kabul Edilmiştir

EYK Tarih ve Nosu :



SAKARYA
ÜNİVERSİTESİ

T.C.
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
YÜKSEK LİSANS TEZ ÖNERİ FORMU

Sayfa : 1/1

Öğrencinin

Adı Soyadı : Yunus MERCAN
Numarası : 1450Y18403
Telefon : 05343226899
e-posta : yunusmercan@hotmail.com
Enstitü Anabilim Dalı : Kimya
Bilim Dalı : Organik
Danışmanı : Prof. Dr. Arif BARAN

Tez Önerisi

Tez Adı Değişikliği

Tez Konusu Değişikliği

Tez adı veya konu değişikliği ise ;

EYK onaylanmış Eski Tez Adı :

Tezin Adı : Siklohekzen halkası içeren metalli ftalosiyanınların sentezi ve karakterizasyonları

Tezin İçeriği (En az 100 kelime) : Farklı geçiş metalleri içeren ve bu metallerdeki son yörüngelerinde bulunan d kabuklarının orbitallerinin doldurulması için siklohekzenoid bileşiklerindeki π -elektronlarının aktarılması ile oluşan kompleks organo moleküllerin sentezi ki bunlar ftalosiyanın olarak bilinir. Bu tezde Zn, Co ve Cu geçiş metallerinin kompleksleştirilmesine çalışılacak. Oluşan bu komplekslerin karakterizasyonları gerçekleştirilecektir.

İmza
(Öğrenci)

İmza
(Danışman)

Tez Konusunun Belirlenmesi-Değiştirilmesi / SAÜ Lisansüstü Eğitim Öğretim Yönetmeliği/ MADDE 26 – (1) Tez konusu belirleme: Öğrenci 60 AKTS ders kredisini tamamladıktan sonra akademik takvimde belirtilen tarihler arasında tez konusunu belirleyerek danışmanın onayını taşıyan tez öneri formunu EABD/EASD başkanlığına teslim eder. Bölüm kurulu kararı ile ilgili enstitüye iletilen tez önerisi EYK kararı ile kesinleşir.

(2) Tez konusu değişikliği: Akademik takvimde belirtilen sürede danışmanın onayını taşıyan tez öneri formunu öğrenci EABD/EASD başkanlığına teslim eder. Bölüm kurulu kararı ile ilgili enstitüye iletilen tez konusu değişikliği EYK kararı ile kesinleşir.

(3) Tez konusu EYK kararı ile değiştirilen öğrenci, öğrenim süresi içinde EYK karar tarihini takip eden en az altı ay içinde tezini teslim edemez.

Kabul Edilmiştir

EYK Tarih ve Nosu :



SAKARYA
ÜNİVERSİTESİ

T.C.
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
YÜKSEK LİSANS TEZ ÖNERİ FORMU

Sayfa : 1/1

Öğrencinin

Adı Soyadı : MELİKE AYDIN
Numarası : 1550418101
Telefon : 05495215425
e-posta : melike_aydin@hotmail.com
Enstitü Anabilim Dalı : KİMYA
Bilim Dalı : ANORGANİK KİMYA
Danışmanı : Doç. Dr. Meryem Nilüfer YARASIR



Tez Önerisi



Tez Adı Değişikliği



Tez Konusu Değişikliği

Tez adı veya konu değişikliği ise ;

EYK onaylanmış Eski Tez Adı :

Tezin Adı :

S köprülü β (Beta) Substitüe Ftalasyonların Sentezi ve Karakterizasyonu

Tezin İçeriği (En az 100 kelime) : Ftalasyonlar dört piral halkası içeren koyu mavimsi veya yeşilimsi makro halkalı bileşiklerdir. Elektronik spektrumlarında yoğun absorpsiyonlar gösterirler. Molekülün merkezinde yer alan iki imino hidrojeni ftalasyonun olarak bilinen bileşikleri oluşturmada için periyodik tabloda ki hemen hemen her metal ile yer değiştirilebilirler. Ftalasyonlar aynı zamanda çok sayıda fonksiyonel grup ile substitüe olarak boyada, sensör, fotodinamik terapi, elektrokromik görüntüleme, güneş pilleri gibi çok yüksek teknolojik uygulamaları her geçen gün artmaktadır. Bu çalışmada tetra β substitüe S köprülü ftalasyonların sentezlenip saflaştırıldıktan sonra elementel analiz, $^1\text{H NMR}$, $^{13}\text{C NMR}$, MS (MALDI-TOF), UV-Vis spektral verileri yardımıyla yapıları karakterize edilecektir. Karakterize edilen ftalasyonların elektrokimyasal davranışları CV ve DPV yöntemleri ile gerçekleştirilecektir.

İmza
(Öğrenci)

MELİKE AYDIN

İmza

(Danışman)

Doç. Dr. Meryem Nilüfer YARASIR

Tez Konusunun Belirlenmesi-Değiştirilmesi / SAÜ Lisansüstü Eğitim Öğretim Yönetmeliği/ MADDE 26 – (1) Tez konusu belirleme: Öğrenci 60 AKTS ders kredisini tamamladıktan sonra akademik takvimde belirtilen tarihler arasında tez konusunu belirleyerek danışmanın onayını taşıyan tez öneri formunu EABD/EASD başkanlığına teslim eder. Bölüm kurulu kararı ile ilgili enstitüye iletilen tez önerisi EYK kararı ile kesinleşir.

(2) Tez konusu değişikliği: Akademik takvimde belirtilen sürede danışmanın onayını taşıyan tez öneri formunu öğrenci EABD/EASD başkanlığına teslim eder. Bölüm kurulu kararı ile ilgili enstitüye iletilen tez konusu değişikliği EYK kararı ile kesinleşir.

(3) Tez konusu EYK kararı ile değiştirilen öğrenci, öğrenim süresi içinde EYK karar tarihini takip eden en az altı ay içinde tezini teslim edemez.

Kabul Edilmiştir

EYK Tarih ve Nosu :