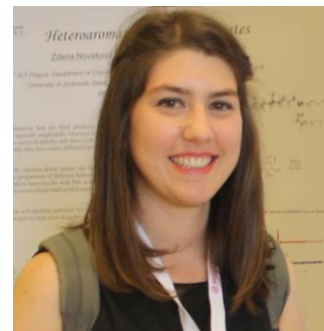


Pınar Sinem Omurtag

Rıdvan Paşa Sokak Erten Apt.
No:21/2, 34730
Göztepe / İSTANBUL

✉ omurtag@itu.edu.tr
✉ sinem.omurtag@yahoo.com



CURRICULUM VITAE

Personal Information

Date of Birth : 12.09.1987
Citizenship : T.C.
Place of Birth : Istanbul

Education

1993 - 2001 Yesilbahar Primary School, Istanbul
2001 - 2005 Uskudar Anatolian High School, Istanbul
2006 - 2011 Istanbul Technical University, Faculty of Science and Letters, Chemistry
2011 - 2013 Istanbul Technical University, Faculty of Science and Letters, Chemistry
Master of Science
2013 - to date Istanbul Technical University, Faculty of Science and Letters, Chemistry
PhD Programme

Certificates

2011 - 2012 Marmara University, MÜSEM
Pedagogical Formation Certificate
2012 Marmara University, MÜSEM
Pre-Formulation and Formulation Certificate

Languages

- English
- German - Zertifikat Zentrale Deutschprüfung zum Schulabschluss (ZDP)

Training / Jobs

Laboratory Training
06/2009 İTU Chemistry Department, Complex Macromolecular Center
www.kimya.itu.edu.tr/polimer
Prof.Dr. Ümit Tunca
09/2009 Mustafa Nevzat Pharmaceuticals
Research and Development Laboratory
Manufacturing Training
09/2010 BAYER in Turkey

Jobs

09/2008 - 01/2009 İTU Chemistry Department, General Chemistry Laboratory
Part Time Student Assistant
12/2012 – 10/2013 Bilim Pharmaceuticals
Intellectual Property Department, Patent Staff

Publications

Pinar Sinem Omurtag, Ufuk Saim Gunay, Aydan Dag, Hakan Durmaz, Gurkan Hizal, Umit Tunca, Diels-Alder Reaction for the Preparation of Polycarbonate Block Copolymers, *J. Polym Sci, Part A Poly. Chem. Ed*, 2013, 51, 2252-2259.

Poster Presentations (International Congress)

TOZAN, A., **OMURTAG, P.S.**, and OMURTAG, G.Z. "Determination of Nivalenol in Corn and Corn Products by HPLC", *6th International Congress of Turkish Society of Toxicology*, Antalya, (P-120, Poster Presentations), (November 2-5, 2006).

OMURTAG, P.S., DAG, A., DURMAZ, H., GUNAY, U.S., HIZAL, G., TUNCA; "Preparation of Polycarbonate with Anthracene and Azido Pendant Groups and Its Grafting via Click Chemistry", *4th EuCheMS Chemistry Congress*, Prague, Czech Republic, (August 26-30, 2012).

Poster Presentations (National Congress)

OMURTAG, P.S., DAG, A., DURMAZ, H., GUNAY, U.S., HIZAL, G., TUNCA; "Antrasen ve Azid Yan Fonksiyonlu Polikarbonat Zincirlerinin Sentezi ve Klick Kimyası ile Aşılması", *26. National Chemistry Congress*, Muğla, (October 1-6, 2012).

Computer Skills

Microsoft Office Programs (MsWord, Excel, Powerpoint)

PhotoShop CS4,

ChemDraw, MestRec, OriginLab, SigmaPlot

Memberships to Professional Associations

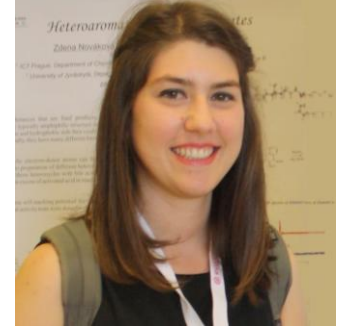
- Member of the Turkish Chemical Society, since 2012 – to date.
- Member of ITU Chemistry Student Club, since 2008- to date
- Student Club President of ITU Chemistry, 2009-2010
- Member of ITU Mountaineering, 2007-2010

08.02.2014

Pınar Sinem Omurtag

Rıdvan Paşa Sokak Erten Apt.
No:21/2, 34730
Göztepe / İSTANBUL

✉ omurtag@itu.edu.tr
✉ sinem.omurtag@yahoo.com



ÖZGEÇMİŞ

Kişisel Bilgiler

Doğum Tarihi : 12.09.1987
Uyruk : T.C.
Doğum Yeri : İstanbul

Eğitim

1993 - 2001 Yeşilbahar İlköğretim Okulu, İstanbul
2001 - 2005 Üsküdar Ahmet Keleşoğlu Anadolu Lisesi, İstanbul
2006 - 2011 İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü
Lisans
2011 - 2013 İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü
Yüksek Lisans
2013 - İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü
Doktora

Sertifikalar

2011- 2012 Marmara Üniversitesi, MÜSEM
Pedagojik Formasyon Eğitim Sertifikası
2012 Marmara Üniversitesi, MÜSEM
Ön Formülasyon ve Formülasyon Sertifikası

Yabancı Dil

- İngilizce
- Almanca - Zertifikat Zentrale Deutschprüfung zum Schulabschluss (ZDP)

Staj / İş Deneyimi

Laboratuvar Stajı
06/2009 İTÜ Kimya Bölümü, Complex Macromolecular Center
www.kimya.itu.edu.tr/polimer
Prof.Dr. Ümit Tunca
09/2009 Mustafa Nevzat İlaç San.
Ar-Ge Laboratuvarı
Üretim Stajı
09/2010 BAYER Türkiye

İş Deneyimi

09/2008-01/2009 İTÜ Kimya Bölümü, Genel Kimya Laboratuvar
Yarı Zamanlı Öğrenci Asistanlık
12/2012-10/2013 Bilim İlaç
Patent Departmanı, Patent Elemanı

Yayınlar (SCI Kapsamında Uluslararası Hakemli Dergi)

Pinar Sinem Omurtag, Ufuk Saim Gunay, Aydan Dag, Hakan Durmaz, Gurkan Hizal, Umit Tunca, Diels-Alder Reaction for the Preparation of Polycarbonate Block Copolymers, J. Polym Sci, Part A Poly. Chem. Ed, 2013, 51, 2252-2259.

Poster Sunumları (Uluslararası Kongreler)

TOZAN, A., **OMURTAG, P.S.**, and OMURTAG, G.Z. "Determination of Nivalenol in Corn and Corn Products by HPLC", 6th International Congress of Turkish Society of Toxicology, Antalya, (P-120, Poster Presentations), (November 2-5, 2006).

OMURTAG, P.S., DAG, A., DURMAZ, H., GUNAY, U.S., HIZAL, G., TUNCA; "Preparation of Polycarbonate with Anthracene and Azido Pendant Groups and Its Grafting via Click Chemistry", 4th EuCheMS Chemistry Congress, Prague, Czech Republic, (August 26-30, 2012).

Poster Sunumları (Ulusal Kongre)

OMURTAG, P.S., DAG, A., DURMAZ, H., GUNAY, U.S., HIZAL, G., TUNCA; "Antrasen ve Azid Yan Fonksiyonlu Polikarbonat Zincirlerinin Sentezi ve Klick Kimyası ile Aşılması", 26. Ulusal Kimya Kongresi, Muğla, (Ekim 1-6, 2012).

Kullandığı Programlar

Microsoft Office Programları (MsWord, Excel, Powerpoint)

PhotoShop CS4,

ChemDraw, MestRec, OriginLab, SigmaPlot

Mesleki Etkinlikler ve Üyelikler

- Türk Kimya Derneği Üyesi, 2012'den beri devam ediyor
- İTÜ Kimya Klubü Üyeliği, 2008'den beri devam ediyor
- İTÜ Kimya Klubü Başkanlığı, 2009-2010
- İTÜ Dağcılık Klubü Üyeliği, 2007-2010

08.02.2014