

ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı :Neşe Öztürk

2. Doğum Tarihi :21.5.1966

3. Unvanı :Prof.Dr.

4. Öğrenim Durumu:

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Kimya Mühendisliği	Anadolu Üniversitesi	1987
Y. Lisans	Kimya Mühendisliği	Anadolu Üniversitesi	1989
Doktora	Kimya Mühendisliği	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	1995

5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçentlik Tarihi :1996

Doçentlik Tarihi :2006

Profesörlük Tarihi :2012

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

1. Demiral Y.F., “Doğal ve Modifiye Edilmiş Şeker Pancarı Küşpesi ve Pülpü Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Cr(VI) İyonlarının Uzaklaştırılması” Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2012.

2. Koca, Ö., “İyon Değişimi Yöntemi İle Sulu Çözeltiden Boyarmadde Giderimi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2005.

3. Ertaş, R., “Metal Sanayinde Atıksu Arıtımı ve Ağır Metal Giderimi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2005.

4. Bayar, D., “Sulu Çözeltiden Adsorpsiyonla Bor Giderimi ve Deney Tasarımı”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2001.

5. Bektaş, T. E., “Boyarmadde ve Bazı Anyonların Gideriminde Sepiolit ve Diğer Adsorbanların Etkinliğinin Araştırılması”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2000.

6. Mutlu, G., “Tekstil Fabrikasında Kullanılan Bir Boyarmaddenin Adsorpsiyon Yöntemiyle Gideriminin İncelenmesi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 1998.

6.2. Doktora Tezleri

1. Ertaş, R., “Sulu Çözeltiden ve Metal Endüstrisi Atıksuyundan Kurşun ve Krom (VI) Giderimi” Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2013.

2. Bektaş, T. E., “İyon Değişimi Yöntemi ile Sulu Çözeltiden Bor Giderimi Üzerine Etki Eden Parametrelerin İncelenmesi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2005.

3. Kavak, D., “ Adsorpsiyonla Bor Giderimini Etkileyen Parametrelerin ve Optimum Değerlerinin Belirlenmesi”, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2004.

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

1. Köse, T. E, Demiral, H, Öztürk, N., “Adsorption of boron from aqueous solutions using activated carbon prepared from olive bagasse” *Desalination and Water Treatment*, **29**, 110-118, 2011.
2. Öztürk, N., Bektaş, T.E., “Boron removal from aqueous solutions by ion-exchange resin: Batch studies”, *Desalination*, **227**, 233-240, 2008.
3. Köse, T.E., Öztürk N., “Boron removal from aqueous solutions by ion-exchange resin: Column sorption–elution studies”, *Journal of Hazardous Materials*, **152**, 744-749, 2008.
4. Öztürk, N., Köse, T.E., “A kinetic study of nitrite adsorption onto sepiolite and powdered activated carbon”, *Desalination*, **223**, 1-3, 174-179, 2008.
5. Öztürk, N., Kavak, D., “Boron removal from aqueous solution by batch adsorption onto cerium oxide using full factorial design”, *Desalination*, **223**, 1-3, 106-112, 2008.
6. Öztürk, N., Kavak, D., Köse, T.E., “Boron removal from aqueous solution by reverse osmosis”, *Desalination*, **223**, 1-3, 1-9, 2008.
7. Öztürk, N., Bektaş, T.E., “Batch Adsorption of dyestuff from aqueous solutions onto various adsorbents”, *Fresenius Environmental Bulletin*, **15**, 6, 489-496, 2006.
8. Öztürk, N., Kavak, D., ”Adsorption of boron from aqueous solutions using fly ash: batch and column studies”, *Journal of Hazardous Materials*, **B127**, 81-88, 2005.
9. Öztürk, N. and Kavak, D., “Boron removal from aqueous solutions by adsorption on waste sepiolite and activated waste sepiolite using full factorial design”, *Adsorption*, **10**, 245-257, 2004.
10. Öztürk, N. and Bektaş, T. E., “Nitrate removal from aqueous solution by adsorption onto various materials”, *Journal of Hazardous Materials*, **B112**, 1-2, 155-162, 2004.
11. Öztürk, N. and Kavak, D., “Boron removal from aqueous solutions by adsorption using full factorial design”, *Fresenius Environmental Bulletin*, **12**, 12, 1450-1456, 2003.
12. Özdemir, M. and (Uygan) Öztürk, N., “Utilization of clay wastes containing boron as cement additives”, *Cement Concr. Res.*, **33**, 1659-1661, 2003.

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

1. Öztürk, N., Koca, Ö., “Dyestuff removal from aqueous solutions by ion exchange: Batch Study” *Proceedings of the 3rd International CEMEPE & SECOTOX Conference*, Skiathos, Greece, 769-774, June 19-24, 2011.
2. Öztürk, N., Ertaş, R., “Determination of the optimal conditions for the adsorption Cr (VI) ions on chestnut shell”, *Proceedings of the 3rd International CEMEPE & SECOTOX Conference*, Skiathos, Greece, 751-756, June 19-24, 2011.

3. Öztürk, N., Ertaş, R., Removal of chromium, nickel and lead from water and wastewater by using chesnut shell as an adsorbents, Book of abstracts of the third international conference on environmental management, Engineering, planning and economics(CEMEPE 2011)&SECOTOX conference, Skiathos, Greece, 96, June 19-24, 2011.
4. Öztürk, N., Ertaş, R., “Chromium removal from metal industry wastewaters by chemical precipitation and coagulation flocculation methods”, *6th Chemical Engineering Conference for collaborative research in Eastern Mediterranean countries, EMCC-6, 196*, Belek, Antalya, Turkey, 7-12 Mart 2010.
5. Köse, T.E, Demiral, H., Öztürk, N., “Adsorption of Boron From Aqueous Solutions Using Activated Carbon Prepared from Agricultural Residue”, *4th International Boron Symposium Book of Proceedings*, 487-491, Eskişehir, 15-17 Ekim 2009.
6. Öztürk N., Kavak D., “Boron removal from aqueous solutions by batch adsorption onto cerium oxide, using full factorial design”, *Abstracts on Conference Desalination and Environment*, p. 134, Halkidiki, Greece, 22-25 April 2007.
7. Öztürk, N., Köse, T.E., “A kinetic study of nitrite adsorption onto sepiolite and powdered activated carbon”, *Abstracts on Conference Desalination and Environment*, p.43, Halkidiki, Greece, 22-25 April 2007.
8. Öztürk, N., Kavak D., Köse, T.E., “Boron removal from aqueous solution by reverse osmosis”, *Abstracts on Conference Desalination and Environment*, p.134, Halkidiki, Greece, 22-25 April 2007.
9. Öztürk, N. and Köse, T.E., “Boron removal from aqueous solution by ion exchange using experimental design”, *International Workshop on Frontiers and Interfaces of Ion Exchange*, Proceedings of IEW 2006, P50, Antalya, 11-15 June 2006.(Metnin özeti elektronik ortamda yayımlandı).
10. Köse, T.E., Öztürk, N., “Bor türevleri tesisi atıksuyundan çöktürme ile bor gideriminin 2² tam faktöriyel deney tasarımı yöntemi kullanılarak incelenmesi”, *III.Uluslararası bor sempozyumu*, 515-519, Ankara, 2-4 Kasım 2006.
11. Kavak, D., Öztürk, N., “Kesikli Adsorpsiyon Yöntemi ile Cüruf Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Bor Giderimi”, *III.Uluslararası bor sempozyumu*, 507-510, Ankara, 2-4 Kasım 2006.
12. Kavak, D., Öztürk, N., “Kolonda Adsorpsiyon Yöntemi ile Cüruf Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Bor Giderimi”, *III. Uluslararası bor sempozyumu*, 521-524, Ankara, 2-4 Kasım 2006.
13. Kavak, D., Öztürk, N., “Uçucu Kütle Kolonda Adsorpsiyon Yöntemi ile Sulu Çözeltilerden Bor Giderimi”, *III.Uluslararası bor sempozyumu*, 503-506, Ankara, 2-4 Kasım 2006.
14. Öztürk, N. and Kavak, D. “Adsorption of boron from aqueous solutions by alumina” *7th World Congress of Chemical Engineering, Glasgow2005*, Book of Abstracts, 454, Glasgow, 10-14 July 2005 (Metnin tamamı elektronik ortamda yayımlandı).
15. Öztürk, N. and Bektaş, T. E., “Kinetic modelling and column study of boron removal from aqueous solution by ion Exchange” *7th World Congress of Chemical Engineering*,

Glasgow2005, Book of Abstracts, 455, Glasgow, 10-14 July 2005 (Metnin tamamı elektronik ortamda yayımlandı).

16. Öztürk, N. and Kavak, D., “Adsorption of boron from aqueous solutions by sepiolite using full factorial design: I. Batch studies” *Proceedings of the 2nd International boron symposium*, Eskişehir, 477-485, π^2 Tasarım Reklam, Ankara, 2004.

17. Bektaş, T. E. and Öztürk, N., “Boron removal from aqueous solution by ion exchange resin” *Proceedings of the 2nd International boron symposium*, Eskişehir, 487-493, π^2 Tasarım Reklam, Ankara, 2004.

18. Kavak, D. and Öztürk, N., “Adsorption of boron from aqueous solutions by sepiolite: II. Column studies” *Proceedings of the 2nd International boron symposium*, Eskişehir, 495-500, π^2 Tasarım Reklam, Ankara, 2004.

19. Bektaş, T. E. and Öztürk, N., “Boron removal from aqueous solution by ion exchange resin: Column sorption-elution studies” *Proceedings of the 2nd International boron symposium*, Eskişehir, 501-506, π^2 Tasarım Reklam, Ankara, 2004.

20. Kavak, D. and Öztürk, N., “Adsorption of boron from aqueous solutions by fly ash” *Proceedings of the 2nd International boron symposium*, Eskişehir, 507-516, π^2 Tasarım Reklam, Ankara, 2004.

21. (Uygan) Öztürk, N., (Bayar) Kavak, D. and Özdemir, M., “Boron removal from aqueous solution by adsorption onto activated carbon and alumina using experimental design”, *International Solid Waste Association (ISWA2002) Dünya Çevre Kongre ve Fuarı, Appropriate Environmental and Solid Waste Management and Technologies For Developing Countries*, İstanbul, Volume 3, 1907-1914, İstanbul, 2002.

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. Özdemir, M., Kıpçak, İ., (Uygan) Öztürk, N., “Bor Endüstrisi Katı Atıklarından Boraksın Katı Sıvı Özütleme İle Geri Kazanılması”, *Balıkesir Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi*, **5**, 1, 175-182, 2003.

2. Özdemir, Y., Öztürk, N., Yıldırım, M. E., “Bir Kağıt Fabrikası Atıksuyunun Adsorpsiyon ve Aktif Çamur Yöntemleriyle Arıtılabilirliğinin İncelenmesi”, *Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik- Mimarlık Fakültesi Dergisi*, **9**, 1, 23-34, 1996.

3. Uygan, N., Özdemir, Y., Yıldırım, M. E., “Bir Kağıt Fabrikası Atıksuyunun Karakterize Edilmesi ve Pıhtılaştırma-Yumaklaştırma Yöntemiyle Arıtılabilirliğinin İncelenmesi”, *Anadolu Üniversitesi, Mühendislik- Mimarlık Fakültesi Dergisi*, **8**, 2, 75-95, 1992.

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1.Yamaç, D., Güzel, M., Tekin, F., Türker, M., Öztürk, N., "Sulu Çözeltilerden Adsorpsiyonla boyarmadde giderimi" 1. Ulusal Kimya Mühendisliği Öğrenci Kongresi (UKMÖK), 381-386, Çorum, 12-14 Mayıs 2011.

2. Ertaş, R., Öztürk, N., “Bir metal Sanayi Atıksuyundan Krom Giderimi”, Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi (UKMK9), 355-356, Ankara, 22-25 Haziran 2010.
3. Uygan, D., Öztürk, N., “Eskişehir Osmangazi Köyü Sulamada Kullanılan Drenaj Sularının Kalitesinin Değerlendirilmesi” *VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi Program ve Bildiri Özetleri*, Malatya, p.183, 10-13 Eylül 2007.
4. Öztürk, N., T.E. Köse, “Sulu Çözeltilerden Adsorpsiyon Yöntemiyle Nitrit Giderimi”, *UKMK7 Yedinci Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi*, Bildiri Özetleri Kitabı, 586-587, Eskişehir, 5-8 Eylül 2006
5. Öztürk, N., Yıldırım, M. E., “Anaerobik (Havasız) Akışkan Yatak Reaktörlerinin Atıksu Arıtımı İçin Kullanımı”, *14. Biyoteknoloji Kongresi*, 31 Ağustos-2 Eylül 2005, 503, Eskişehir, 2005.
6. Bektaş, T. E., Öztürk, N., “Bor ve Bor Bileşiklerinin Çevresel Etkileri ve Sulardan Giderim Yöntemleri”, *I. Ulusal Bor Çalıştayı Bildiriler Kitabı*, 375-382, Ankara, 2005 (metnin tamamı elektronik ortamda yayımlandı).
7. Kavak (Bayar), D., (Uygan) Öztürk, N., Özdemir, M., “Sulu Çözeltilerden Adsorpsiyonla Bor Giderimi ve Deneysel Tasarımı”, *V. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi*, UKMK-5, ÇADP01, Ankara, 2002 (Metnin tamamı elektronik ortamda yayımlandı).
8. (Uygan) Öztürk N., Bektaş, T. E., (Bayar) Kavak, D., Özdemir, M. “Sulu Çözeltilerden Kesikli İyon Değişimi ile Bor Giderimine Çeşitli Parametrelerin Etkilerinin Deneysel Tasarımı Yardımıyla Belirlenmesi”, *Bor Sempozyumu Bildiri Özetleri*, 41-41, Balıkesir, 2002.
9. Özdemir, M., Kıpçak, İ., (Uygan) Öztürk, N., “Bor Endüstrisi Katı Atıklarından Boraksın Katı Sıvı Özütleme ile Geri Kazanılması”, *Bor Sempozyumu Bildiri Özetleri*, 40-40, Balıkesir, 2002.
10. Özdemir, M., Öztürk, N., Kıpçak, İ., Bektaş, T. E., “Kırka Boraks Tesisi Kil Pestili Katı Atıklarının Çimento Üretiminde Kullanılabilirliğinin Araştırılması”, *I. Ulusal Katı Atık Kongresi Bildiriler Kitabı*, 7. Oturum, Atık Azaltımı ve Değerlendirilmesi, 1-6, İzmir, 2001.
11. Uygan, D., Öztürk, N., Çetin, Ö., “Sulama Sularında Kirlilik ve Önemi, Eskişehir-Seyitgazi-Kırka Yöresinde Bor Kirliliği”, *Tarımsal Öğretimin 155. Yıldönümü Sempozyumu ve 25. Hizmet yılı anı toplantısı 3, Eskişehir İli'nin Tarımsal Potansiyeli Sorunları ve Çözüm Yolları* 5. Sempozyum Bildirileri, 43-54 Eskişehir, 2001.
12. Öztürk (Uygan), N., Bektaş, T. E., Özdemir, M., Kıpçak, İ., “Boyarmadde Gideriminde Sepiolit ve Diğer Adsorbanların Etkinliğinin Araştırılması”, *IV. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi Bildiri Özet Kitabı*, CA17, İstanbul, 2000.
13. Özdemir, M., Kıpçak, İ., (Uygan) Öztürk, N., Bektaş, T. E., “Sepiolitin Asidik Ortamda Çözündürülme Kinetiğinin İncelenmesi”, *9. Ulusal Kil Sempozyumu Bildiriler*, 125-129, İstanbul, 1999.
14. Yıldırım, M. E., Öztürk, N., “Bilecik İlindeki Sanayi Tesislerinden Sakarya Nehrine Kirlilik Yükleri”, *III. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi Bildiri Kitabı*, 1418-1423, Erzurum, 1998.

15. Doğan, A., Uygan, N., Yıldırım, M. E., “Adsorpsiyonla Boyarmadde Giderimi”, *Kimya 93, IX. Kimya ve Kimya Mühendisliği Sempozyumu Bildiri Özetleri Kitabı*, 500-500, Trabzon, 1993.

7.7. Diğer yayınlar

Yazılan ulusal kitaplarda bölümler:

1. Yıldırım, M.E., Erşahan, H., Kabasakal, S., Şensöz, S., Güvenç, A., Özdemir, M., Öztürk, N., Aşkın, A., Özdemir, Y., Yorgun, S., Nurbaş, M., Tümsek, F., İzci, A., Demiral, H., Karabacakoğlu, B., Bilgiç, C., Kavak, D., Demiral, İ., Köse, T.E., Hoşgün, H. L., Şölener, M., Aşçı, Y., Topaloğlu Yazıcı, D., Kıpçak, İ., Selengil, U., Doğru, M., Kimya Mühendisliği Laboratuvarı I- II- III, Ed:M.E.Yıldırım, 1. Baskı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi yayınları, No:167, Eskişehir, 244 s., 2009, ISBN 978-975-7936-68-8.

2.Kara, S., Yıldırım, M. E., Tuncel, M., Kıvanç, M., Tamer, Ü., Özdemir, A., Kaytakoğlu, S., Ergun, B., Döğeroğlu, T., Var, F., Uygan, N., Tezcan, Ü., Lüle, M., “Su Kalitesi ve Kontrolü”, Çevre Sağlığı, Ed. N. Varcan, Bölüm 9, 233-266, T.C. Anadolu Üniversitesi Yayınları, No:723, Eskişehir, 1993.

Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler:

1. Uygan, N., Lüle, M., Yıldırım, M. E., “Kütahya’dan Kaynaklanan Su Kirliliği Sorunu ve Çözüm Önerileri”, *Hava ve Çevre Kirliliği Sempozyumu*, Kütahya, 15 s, 1993.

2. Yıldırım, M. E., Uygan, N., “Eber Gölünün Kirlenme Durumu, Akarçay ve Eber Gölü Sularının Tarım Sulamasına Uygunluğu”, Eber Gölü ve Çevre Sempozyumu, Bolvadin/Afyon, 10 s, 1992.

Editöre mektup:

Öztürk, N. and Bektaş, T. E., “ Reply to comment on Nitrate removal from aqueous solution by adsorption onto various materials by Y.S. Ho”, *Journal of Hazardous Materials*, **B120**, 1-3, 277, 2005.

7.8. Uluslararası atıflar

279 atıf

8. Ulusal & Uluslararası Projeler

1. Dökmeci, G. C., Tekin, E., Boz, D. Çelik E. Öztürk, N. (**Danışman**), Kantürk, İ. "Şeker Fabrikası Filtre Atıklarının Değerlendirilmesi" 2209 Üniversite Öğrencileri Yurtiçi/yurtdışı Araştırma Projeleri Destekleme Programı-A (Sanayii Entegre Proje Destek Programı) TÜBİTAK Projesi (Ocak 2013-devam ediyor).

2. Köse, T.E., Öztürk, N. (**Danışman**), Selengil,U., Membran Distilasyon-Kristalizasyon (MDC) Ayırma Yöntemini Kullanarak Sulu Çözümlerden ve Atık Sudan Bor Giderimi ve Bor Geri Kazanımının Araştırılması, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, Kasım 2011 (devam ediyor).

3. Kavak, D., Öztürk, N. (**Danışman**), Aşkın, A., Aşçı, Y., Sulu çözümlerden adsorpsiyon ve iyon değişimi yöntemleriyle bazı ağır metallerin giderimi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, Kasım 2011.
4. Öztürk, N. (**Proje yöneticisi**), Bektaş, T.E., Kavak, D., *İleri arıtım yöntemleriyle bor gideriminin incelenmesi*, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, Proje No: 200315038, 2007.
5. Özdemir, M., Öztürk, N. (**Araştırmacı**), Kıpçak, İ., Bektaş, T.E., Kavak, D., *Sulardan adsorpsiyonla bor giderimi ve bor türevleri tesisleri katı atıklarının değerlendirilmesi*, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, Proje No:2000/6, 2001.
6. Öztürk, N. (**Proje yöneticisi**), Özdemir, M., Kıpçak, İ., Bektaş, T.E., *Boyar Madde ve Bazı Anyonların Gideriminde Sepiolit ve Diğer Adsorbanların Etkinliğinin Araştırılması*, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi, Proje No: 1998/21, , 2000.
7. Yıldırım, M.E., Öztürk, N. (**Araştırmacı**), *Bilecik İlindeki Sanayi Tesislerinden Sakarya Nehrine Kirlilik Yükleri*, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Projesi,35s, 1997.
8. Uygan, N., (Danışman: M.Ercengiz Yıldırım), *Bazı Atıksu çamurlarının ve Endüstriyel Atıksuların Havasız Ortamda (Anaerobik) Çürütülebilirliklerinin İncelenmesi*, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Araştırma Fonu Doktora Tezi Projesi, 1995.
9. Uygan, N., (Danışman: M.Ercengiz Yıldırım), *Bazı Atıksu çamurlarının ve Endüstriyel Atıksuların Havasız Ortamda (Anaerobik) Çürütülebilirliklerinin İncelenmesi*, Milli Üretimsizlik Merkezi Doktora Tezi Projesi, 1995.

9. İdari Görevler

Bölüm Başkan Yardımcısı: ESOGÜ, Kimya Mühendisliği Bölümü (2002-2009)

Öz değerlendirme–Stratejik Planlama Komisyonu Üyesi: (Temmuz 2005).

Kariyer Planlama Merkezi Merkez Yürütme Kurulu: (Mayıs 2005- 2009).

Staj komisyonu (1997-2002)

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

1. International Water Association (IWA) 1999 -2000

2. Kimya Mühendisleri Odası Üyeliği

11. Ödüller

TÜBİTAK yayın teşvik ödülü: (11 makale için)

Osmangazi Üniversitesi yayın teşvik ödülü: (12 makale için)

European Federation of Chemical Engineering (EFCE) bursu: 7th World Congress of Chemical Engineering sempozyumuna katılım için (14 ve 15 nolu uluslararası bildiriler için)

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Teorik Saati	Haftalık Uygulama Saati	Öğrenci Sayısı
2012-2013	Güz	Isı Aktarımı	3	0	50
		Kütle aktarımı	3	0	44
		Taşınım Olayları (Yüksek Lisans)	3	0	16
		Atıksu Arıtımı Araştırmaları	1	4	2
		Uzmanlık Alan Dersi (Yüksek Lisans)	3	0	1
		Uzmanlık Alan Dersi (Doktora)	3	0	1
	Bahar	Fabrika Tasarımı	3	2	19
		Çevre ve İş Güvenliği	3	0	34
		Akışkanlar Mekaniği	4	0	46
		Katı Atık Enerji ve Kaynak Geri Kazanım Araş	1	4	4
2011-2012	Güz	Isı ve Kütle Aktarım İşlemleri	3	2	44
		Taşınım Olayları(Yüksek Lisans)	3	0	10
		Uzmanlık Alan Dersi (Yüksek Lisans)	3	0	1
		Uzmanlık Alan Dersi (Doktora)	3	0	1
	Bahar	Akışkanlar Mekaniği	4	0	39
		Fabrika Tasarımı	3	2	22
		Atıksu Arıtımı Araştırmaları (Müh.Araş.)	1	4	4
		Çevre ve İş Güvenliği	3	0	47
		Uzmanlık Alan Dersi (Yüksek Lisans)	3	0	1
		Uzmanlık Alan Dersi (Doktora)	3	0	1
Yaz	Akışkanlar Mekaniği	4	0	15	