

## ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** Hasan KARADAĞ
2. **Doğum Tarihi:** 25 Mayıs 1974
3. **Unvanı:** Yrd. Doç.Dr.
4. **Öğrenim Durumu:**



Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Eğitim Fak. Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Kimya Anabilim Dalı	Dicle Üniversitesi	1993-1997
Y. Lisans	Fen Bilimleri Enstitüsü Kimya Anabilim Dalı	Çukurova Üniversitesi	1997-2001
Doktora	Fen Bilimleri Enstitüsü Kimya Anabilim Dalı	Çukurova Üniversitesi	2001-2007

### 5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçentlik Tarihi : 06.12.2007  
Doçentlik Tarihi :  
Profesörlük Tarihi :

### 6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

#### 6.1. Yüksek Lisans Tezleri

#### 6.2. Doktora Tezleri

### 7. Yayınlar

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

1. H. Karadağ, R. Bilgin, 2010. .Purification of Copper-Zinc Superoxide Dismutase from Human Erythrocytes and Partial Characterization. *Biotechnology&Biotechnological Equipment*, 24 (1): 1653-1656.

2. H. Karadağ, R. Bilgin, 2010. Effect of Cyprodinil and Fludioxonil Pesticides on Human Superoxide Dismutase. *Asian Journal of Chemistry*, 22(10) 8147-8154.

#### 7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

1. KARADAG H., BILGIN R., TUKEL S., 2006. İmmobilization of soybean lipoxygenase onto polyacrylamide gel. *Biotechnology&Biotechnological Equipment*, 20 (2): 95-100.

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

1. Effects of H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> and Fe<sup>3+</sup>-ascorbic acid on erythrocyte membrane Na-K ATPase. R.Bilgin, H.Karadağ, G.Yücebilgin, S.S.Tukel. *Jugoslov Med. Biochem.* 2003; 22(Suppl 2) p 206.

#### **7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler**

#### **7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

1. H. Karadağ, R. Bilgin., 2008. Purification of Superokside Dismutase From Human Erythrocytes. Cukurova University Insitute of Natural and Applied Science, Journal of Science And Engineering, 17 (6): 50-59.

#### **7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler**

1. Soya fasulyesi lipoksijenazının poliakrilamid jel üzerine immobilizasyonu. H. Karadağ, R.Bilgin. XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul 2003, Sayfa 281.

#### **7.7. Diğer yayınlar**

#### **8. Projeler**

1. Lipoksijenaz Enziminin Poliakrilamid Jel İçinde İmmobilizasyonu (tamamlandı).

Proje No: FBE.2001.YL.15

Bütçe:617,50 TL

Başlama Tarihi:27.04.2001

Bitiş Tarihi:11.09.2001

Görevi: Araştırmacı

2. Süperoksit Dismutaz Enziminin İnsan Eritrositlerinden Saflaştırılması Ve Bazı Pestisitlerin Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisinin İncelenmesi (tamamlandı).

Proje No: F.E.F 2003 D 17

Bütçe:4800 TL

Başlama Tarihi: 08.12.2003

Bitiş Tarihi: 08.12.2006

Görevi: Araştırmacı

3. Süperoksit Dismutaz (SOD)'ın insan eritrositlerinden, Randox metodu ile SOD enzim aktivitesi ölçülerek, bakır-iminodiasetik asit-agaroz kromatoğrafisi kullanılarak saflaştırılması (tamamlandı).

Proje No: FEFBAP2009-3

Bütçe:4000 TL

Başlama Tarihi: 01.04.2009

Bitiş Tarihi: 01.04.2010

Görevi: Yürütücü

**4. TÜBİTAK 4004 kodlu “Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları” Projesi**  
Kommagene Bilim, Doğa ve Sanat Kampı (tamamlandı).

Proje No: 111B204

Bütçe: 52 017 TL

Başlama Tarihi: 10.06.2011

Bitiş Tarihi: 12.02.2012

Görevi: Öğretmen

**5. Atatürk Baraj Gölü’nde Yaşayan *Cyprinus carpio*’nun Kan Dokusundaki Bazı Antioksidan Enzim Aktivitelerinin Belirlenmesi (Devam ediyor).**

Proje No: FEFBAP2011-0008

Bütçe:5000 TL

Başlama Tarihi: 01.04.2011

Bitiş Tarihi: 01.04.2013

Görevi: Yürütücü

## **9. İdari Görevler**

1. Biyokimya Anabilim Dalı Başkanı (12.01.2010- )

## **10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler**

### **11. Ödüller**

1. 26.10.2010 Adıyaman Üniversitesi 2010-2011 Akademik Yılı Açılış Töreninde, “H. Karadağ, R. Bilgin, 2010. Purification of Copper-Zinc Superoxide Dismutase from Human Erythrocytes and Partial Characterization. Biotechnology&Biotechnological Equipment, 24 (1): 1653-1656” makalemden dolayı Cumhuriyet Altını verilmesi.

2. 29.11.2010 da “H. Karadağ, R. Bilgin, 2010. Effect of Cyprodinil and Fludioxonil Pesticides on Human Superoxide Dismutase. Asian Journal of Chemistry, 22(10) 8147-8154” makalemden dolayı TÜBİTAK Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü verilmesi.

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

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2008-2009	Güz	Sağlık Yüksekokulu Ebelik 111 Biyokimya	2	0	53
		Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik 115Biyokimya	2	0	56
		Meslek Yüksekokulu Tekstil 205 Kimya	2	0	36
	İlkbahar	Fen Edebiyat Fakültesi Fizik KİM154 Genel Kimya Laboratuvarı	0	4	31
2009-2010	Güz	KİM 223 Analitik Kimya Labaratuari I	0	4	26
		KİM 533 Hormonlar ve Vitaminler	3	0	1
		KİM 531 İleri Biyokimya - I	3	0	1
	İlkbahar	Fen Edebiyat Fakültesi Fizik KİM154 Genel Kimya Laboratuvarı	0	4	33
		Fen Edebiyat Fakültesi Fizik İ.Ö. KİM154 Genel Kimya Laboratuvarı	0	4	1
		KİM 224 Analitik Kimya Lab. II	0	4	26
2010-2011	Güz	KİM 533 Hormonlar ve Vitaminler	3	0	2
		KİM 101 Genel Kimya	4	2	84
		BHY109,SRC117,TAB117 Genel Kimya	2	0	96
		TIB101 Genel Kimya	2	0	51
		ORG105 Genel Kimya	2	0	48
	İlkbahar	KİM 534 Enzim Biyoteknolojisi	3	0	1
		KİM-104 Genel Kimya Laboratuvarı II	0	4	22
		KİM 154Genel Kimya Lab.	0	2	24
2011-2012	Güz	KİM 363 / Biyokimya Laboratuvari I	0	3	26
		KİM 101 / Biyoloji İçin Kimya	2	2	20
		KİM 101/Genel Kimya	4	2	9
		KİM 477 / Enzim Biyoteknolojisi	2	0	10
		KİM 533 / Hormonlar Ve Vitaminler	3	0	3
	İlkbahar	KİM 532/İleri Biyokimya - II	3	0	1
		KİM534/Enzim Biyoteknolojisi	3	0	2
		KİM 476/Transport Sistemleri	2	0	20

**Not:** Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.