

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı: FATMA KOÇBAŞ

Doğum Tarihi: 30.11.1970

Ünvanı: Yrd. Doç.Dr.

Öğrenim Durumu

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	BİYOLOJİ /Zooloji	Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi	1995
Y. Lisans	Biyoloji ABD, Hidrobiyoloji BD	Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü	1999
Doktora	Biyoloji ABD, Hidrobiyoloji BD	Celal Bayar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü	2005

Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışman(lar)ı :

Arbacia lixula (Linnaeus, 1758) in Embriyonik Gelişim safhaları Üzerine Kalay (Sn)' in Toksik Etkilerinin Araştırılması

Tez Danışmanı: Prof. Dr. Hüseyin UYSAL

Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışman(lar)ı :

Kuzey Ege Kıyılarında Yayılış Gösteren *Mytilus galloprovincialis (Lamarck, 1819)* ve Ortam Sedimentlerinde Bazı Ağır Metal (Cu, Zn, Pb ve Cd) Dağılımlarının Araştırılması.

Tez Danışmanı: Prof. Dr. Hüseyin GÜNER

Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Yrd.Doç.Dr.	Fen-Edebiyat Fakültesi Biyoloji Bölümü	2009

Ödüller :

1. -----
2. -----
3. -----
4. -----

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Long-term consequences of enhanced radioactivity and conventional chemical pollutants for biota at the scale of individuals, populations and communities” Avrupa Birliği 7. Cerceve Programi kapsamında “ERA.Net RUS Pilot Joint Call for Collaborative S&T Projects” projeleri (Devam ediyor). (Araştırmacı).
2. Foça ve Aliğa Körfezinde Suyun FizikoKimyasal ve Biyolojik Parametrelerindeki Değişimlerin Balıkların Hemotolojik Parametreleri Üzerine Etkileri. (CBÜ-BAP) (Araştırmacı).
3. Kuzey Ege Kıyılarında Yayılış Gösteren *Mytilus galloprovincialis* (Lamarck, 1819) ve Ortam Sedimentlerinde Bazı Ağır Metal (Cu, Zn, Pb ve Cd) Dağılımlarının Araştırılması. (CBÜ-BAP). (Araştırmacı).
4. Lefkoşa - Gazimağusa Karayolu Üzerinde Yetiştirilen Buğday Vegetasyonu Süresince Pb, Cd ve Zn Birikimlerinin İzlenmesi. **KKTC (Milli Eğitim ve Kültür Bakanlığı, Yüksek Öğretimde Bilimsel Faaliyetlerin Desteklenmesi Projeleri Yürütüldüğü Kurum: Yakın Doğu Üniversitesi (KKTC)-Celal Bayar Üniversitesi)**. (Araştırmacı).
5. *Daphnia magna* (Strauss, 1820) İle Eysel ve Endüstriyel Atıksularda Biyotest Uygulamaları. (CBÜ-BAP) (**Yönetici**)
6. Foça Sahillerinde Baskın Makroalg Türleri, *Mytilus galloprovincialis* (Lamarck, 1918) (Bivalvia) ve Sediment Örneklerinde Ağır Metal Dağılımının Araştırılması. Ayvalık Tuzlası'nın Kirlilik Durumunun Su, Sediment ve Biota Analizleri İle Belirlenmesi (CBÜ-BAP) (Araştırmacı).
7. Aliğa Körfezi Sedimentlerinin Potansiyel Biyolojik Hassasiyetinin Araştırılması. (Ege Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (2010-SÜF-09) (Devam ediyor) (Araştırmacı).

ESERLER

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

- A1.** Gücel, S., **Koçbaşı, F.**, Öztürk, M. Metal Bioaccumulation By Barley in Mesaria Plain Alongside the Nicosia-Famagusta Highway, Northern Cyprus. Fresenius Environmental Bulletin. Volume 18(11): 2034-2039 2009.
- A2.** Türk Çulha, S., **Koçbaşı, F.**, Gündoğdu, A., Baki, B., Çulha, M. and Topçuoğlu, S., The Seasonal Distribution of Heavy Metals in Mussel Sample from Yalova in the Marmara Sea, 2008-2009, Environmental Monitoring and Assessment. **2011.**

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler :

- B1.** **Koçbaşı, F.**, Güner, H., Bioindicator Organisms Available to Use For Determination of Radioactive Elements in Turkey's Seas. **Radioprotection of Environment International Symposium (INSINUME 2006)**. 06-08 September 2006. Kusadasi, Turkey. 2006.
- B2.** **Koçbaşı, F.**, Güner, H., Seasonal distribution of copper in *Mytilus galloprovincialis* in bays of Northern Aegean Sea. **38th CIESM Congress** . 9-13 April 2007. Istanbul, Turkey, 2007.
- B3.** Türk Çulha S., **Koçbaşı, F.**, Gündoğdu A., Topçuoğlu, S., Çulha, M., Heavy Metal Levels In Macroalgae From Sinop In The Black Sea. **39th CIESM Congress**. 9-13 April 2007. Venice, Italy. 2010.
- B4.** **Koçbaşı, F.**, Oral, R., Pagano, G., Ecotoxicological evaluation of mixed domestic-industrial wastewater treatment plant effluent using *Daphnia magna*. **SETAC Europe 21st Annual Meeting**. 15-19 May 2011. Milan, Italy. 2011.
- B5.** Oral, R., **Koçbaşı, F.**, Pagano, G., Hormetic Effect of Textile Wastewaters to Sea Urchin Early Development. **SETAC Europe 21st Annual Meeting**. 15-19 May 2011. Milan, Italy. 2011.
- B6.** **Koçbaşı, F.**, Oral, R. Heavy Metal Pollution Assessment in Sediments of The Nemrut Bay, Turkey. **6th SETAC World Congress / SETAC Europe 22nd Annual Meeting**. 20-24 May 2012. Berlin, Germany. 2012.
- B7.** **Koçbaşı, F.**, Arslan, N., Özçiftçi, H. H., Oral, R. 2013. Heavy Metal Pollution Assessment In *Gracilaria gracilis* of The Izmit Bay, Turkey. **23rd Annual Meeting of the Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC Europe)**. 12-16 May 2013. Glasgow, Scotland, United Kingdom. 2013.

B8. Anıl, B. N., **Koçbaş, F.**, Özçiftçi, H. H., Oral, R. 2013. Concentration of Heavy Metals from Iskenderun Bay (Turkey) Using *Patella* sp Gastropoda: Mollusca. **23rd Annual Meeting of the Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC Europe)**. 12-16 May 2013. Glasgow, Scotland, United Kingdom. 2013.

B9. Özçiftçi, H. H., **Koçbaş, F.**, Evsen, E., Oral, R. 2013. Heavy Metal Levels In *Patella* sp In The Coast of Tekirdag, Turkey. **23rd Annual Meeting of the Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC Europe)**. 12-16 May 2013. Glasgow, Scotland, United Kingdom. 2013.

B10. **Koçbaş, F.**, Yıldırım, E., Özçiftçi, H. H., Oral, R. 2013. Heavy Metal Levels In *Patella caerulea* In The Mersin Coast Of The Mediterranean Sea, Turkey. **23rd Annual Meeting of the Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC Europe)**. 12-16 May 2013. Glasgow, Scotland, United Kingdom. 2013.

B11. **Koçbaş, F.**, Öztürk, M., Güner, H., Oral, R. 2013. Copper in Marine Sediments and *Mytilus galloprovincialis* from the Coasts of Foça (Aegean Sea, Turkey). **40th CIESM Congress**. 28 Oct - 1 Nov 2013. Marseille - France.

B12. Türk Çulha, S., **Koçbaş, F.**, Gündoğdu, A., Çulha, M. 2013. Heavy Metal Levels in Marine Algae from the Black Sea, Marmara Sea and Mediterranean Sea. **40th CIESM Congress**. 28 Oct - 1 Nov 2013. Marseille - France.

B13. Özçiftçi, H.H., **Koçbaş, F.**, Oral, R. 2014. Effects of Silver Nanoparticles and Silver Nitrate on Early Embryos of the Sea Urchin *Arbacia lixula*. **NANOTOX 2014, 7th International Nanotoxicology Congress**. April 23rd-26th, 2014. Kemer-Antalya.

B14. **Koçbaş, F.**, Bayer, S., Özçiftçi, H.H., Oral, R. 2014. Determination of Heavy Metals in Marine Gastropods of Çanakkale (Turkey), 2012-2013. **ICOEST'2014- 2nd International Conference on Environmental Science and Technology**. May 14-17 2014.Side-Antalya-TURKEY.

B15. Oral, R., **Koçbaş, F.**, Türkçü, N., Influence of Temperature on Sublethal Toxicity of Zinc Chloride to Sea Urchin Embryos. **SETAC Europe 24th Annual Meeting**. 11-15 May 2014. Basel, Switzerland.

C. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

C1. -----

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

- D1.** **Koçbaşı, F.**, Güner, H. Radyoaktif Elementlerin Tayininde Kullanılabilecek Türkiye Denizlerindeki Biyoindikatör Organizmalar. Trakya Univ J Sci, 9 (2): 63 - 68, 2008.
- D2.** Kılıç, M., Ay, G., **Koçbaşı, F.**, Mungan, F., Karabaşı, M., Dikiciođlu, R., Kardaşı, T. Ayvalık Tuzlasında *Halimione portulacoides* (L.) Aellen Bitkisi Kullanılarak Nikel Düzeylerinin Belirlenmesi. Anadolu Dođa Bilimleri Dergisi 2 (2): 16-23, 2011

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

- E1.** **Koçbaşı, F.**, ORAL, R.. Kalayın *Arbacia lixula* (Echinodermata) Embriyonik Gelişimi Üzerine Subletal Etkileri. Sf: 87. 1. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı. Ankara. 2000.
- E2.** Karat, H. İ., **Koçbaşı, F.** ve Aydın İ., Doğu Karadeniz Bölgesinde Radyometrik Çalışmalar; Jeolojik, Mineralojik Ve Çevresel Yönden Deđerlendirilmesi. Türkiye 14. Jeofizik Kurultayı, JFMO. Ankara. 2001.
- E3.** **Koçbaşı, F.**, Güner, H., Kuzey Ege Denizi Kıyılarında Yayılışı Gösteren *Mytilus galloprovincialis* (Lamarck, 1819) İle Aynı Ortamda Bulunan Makroalgler. Ulusal Biyoloji Kongresi (**Uluslararası Katılımlı**). . 26-30 Haziran 2006. Kuşadası-Aydın. 2006.
- E4.** **Koçbaşı, F.**, Güner, H., *Mytilus galloprovincialis*'in (Lamarck, 1819) Bazı Kuzey Ege Körfezleri'ndeki Kompozisyonu Ve Yoğunluğu Üzerine Fiziko - Kimyasal Parametrelerin Etkisi. VI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi (**Uluslararası Katılımlı**). 18 - 21 Eylül 2006. Diyarbakır. 2006.
- E5.** **Koçbaşı, F.**, Güner, H., Kuzey Ege Denizi Kıyı Sedimanında Bakır Dağılımının Araştırılması. Ulusal Çevre Sempozyumu. 18 – 21 Nisan 2007. Mersin. 2007.
- E6.** **Koçbaşı, F.**, Hüseyin Güner, Meral Öztürk, Çandarlı Körfezi Kıyı Sedimanında Çinko Dağılımının Araştırılması. VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 10-13 Eylül 2007. Malatya. 2007.
- E7.** **Koçbaşı, F.**, Candan, F. Manisa ili Soma-Kırkağaç Karayolu Üzerinde Yayılışı Gösteren *Anemone coronaria* L. Türüne Ait 3 Varyetede Ağır Metal Birikiminin İzlenmesi . VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 10-13 Eylül 2007. Malatya. 2007.
- E8.** Şıman Aydın, G., Oral, R., **Koçbaşı, F.**, Büyükkışık, B., Kutlu, B., Evsel Nitelikli Atıkların Mikroalg Büyümesi Üzerine Etkileri. VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 10-13 Eylül 2007. Malatya. 2007.
- E9.** **Koçbaşı, F.**, Özşen, S., Güner, H., Çandarlı Körfezi' nin Görünmeyen Kirliliği. VIII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. sf. 94. 20 - 23 Ekim 2008. Girne/KKTC. 2008.

- E10. Koçbaşı, F.,** Koç, K., Kazaklı, K., Toprak Ve Toprak Akarlarındaki (Acari: Cryptostigmata) Ağır Metal Birikimlerinin Belirlenmesi. 19. Ulusal Biyoloji Kongresi. Sf. 522. 23 - 27 Haziran 2008. Trabzon.2008.
- E11. Koçbaşı, F.,** Ay, G., Kılıç, M. Ayvalık Tuzlası Kirletici Kaynakları Ve Olası Etkilerinin Araştırılması. IX.Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 7 - 10 Ekim 2009. Ürgüp/Nevşehir.2009.
- E12. Koçbaşı, F.,** Öztürk, M., Güner, H., Foça (İzmir) Sahilleri' nin Fiziko-Kimyasal Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi. IX.Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 7 - 10 Ekim 2009. Ürgüp/Nevşehir.2009.
- E13. Koçbaşı, F.,** Öztürk, M., Güner, H. Foça Sahilleri (Ege Denizi) Alglerinde Bazı Ağır Metal (Cd, Pb, Cu ve Zn) Düzeylerinin Araştırılması. X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 4 - 7 Ekim 2011, Çanakkale. 2011.
- E14. Koçbaşı, F.,** Yıldırım, E., Özçiftçi, H. H. Mersin Körfezi' nden Örneklenen *Monodonta* Sp.' de Ağır Metal Düzeylerinin Belirlenmesi. Ekoloji-2012 Sempozyumu. 3-5 Mayıs 2012. Kilis. 2012.
- E15. Koçbaşı, F.,** Anıl, B. N., Özçiftçi, H. H. İskenderun Körfezi' nden Örneklenen *Patella* Sp. Türünde Cu, Zn, Pb ve Cd Düzeylerinin Belirlenmesi. Ekoloji-2012 Sempozyumu. 3 - 5 Mayıs 2012. Kilis. 2012.
- E16. Koçbaşı, F.,** Arslan, N., Özçiftçi, H. H.. İzmit Körfezi' nde (Marmara Denizi) Dağılım Gösteren Yeşil Alg *Ulva lactuca* Türünde Ağır Metal Birikimi. Ekoloji-2012 Sempozyumu. 3-5 Mayıs 2012. Kilis. 2012.
- E17. Koçbaşı, F.,** Evsen, E., Özçiftçi, H. H.. Tekirdağ Kıyılarında Dağılım Gösteren İki Makroalg Türünde [*Cystoseira barbata* (Phaeophyta), *Ulva lactuca* (Chlorophyta)] Ağır Metal Birikimi. Ekoloji-2012 Sempozyumu. 3-5 Mayıs 2012. Kilis. 2012.
- E18. Oral, R.,** Gündoğdu, V., **Koçbaşı, F.,** Beyazkaya, B. Tekstil Endüstrisi Atık Sularının Sucul Canlılar Üzerine Etkileri. Türkiye' nin Kıyı ve Deniz Alanları IX. Ulusal Kongresi. 14-17 Kasım 2012, Antakya - Hatay, (Editörler: Balas, L., Genç, A.N.). 2012. 389-396.
- E19. Koçbaşı, F.,** Ay, G., Kılıç, M., Mungan, F. Sarımsaklı Plajı' nda (Ege Denizi) Dağılım Gösteren Yeşil Alg *Caulerpa racemosa* Türünde Ağır Metal Birikimi. Türkiye' nin Kıyı ve Deniz Alanları IX. Ulusal Kongresi. 14-17 Kasım 2012, Antakya-Hatay, (Editörler: Balas, L., Genç, A.N.). 2012. 593-597.
- E20. Oral, R., Koçbaşı, F.,** Türkçü, N. Temperature-Dependent Effect of Cadmium on Embryonic Development of Sea Urchin. Balıkçılık ve Sucul Bilimler Sempozyumu (FABA 2013). 30 Mayıs – 1 Haziran 2013. Erzurum. 2013. 212.
- E21.Özçiftçi, H.H., Koçbaşı, F.,** Oral, R. 2014. Investigation of Toxic Effects of Silver

Nanoparticles (>100 nm) and Silver Nitrate on Embryogenesis of the Sea Urchin *Arbacia lixula*. The 10th National Conference on Nanoscience and Nanotechnology (NanoTR-10) (**Uluslararası Katılımlı**). 17-21 Haziran 2014. İstanbul.

E22. Koçbaşı, F., Öztürk, M., Güner, H. 2014. Foça Sahilleri' nde (Ege Denizi) Yayılış Gösteren *Mytilus galloprovincialis* ve Sediment Örneklerinde Ağır Metal Dağılımı. 22. Ulusal ve Uluslararası Katılımlı Biyoloji Kongresi. 23-27 Haziran 2014. Eskişehir.

F. Diğer yayınlar :

F1. Fatma KOÇBAŞI, Oğuz KURT. Pollusyon Laboratuvar Kılavuzu. Celal Bayar Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Bilimsel Yayınlar Serisi No:24, 2006.

F2. Hüseyin UYSAL, **Fatma KOÇBAŞI,** Radyobioloji Laboratuvar Kılavuzu. Celal Bayar Üniversitesi Fen edebiyat Fakültesi Bilimsel Yayınlar Serisi No: 10, 1997.

G. Atıflar :

G1. -----

H. Katıldığı uluslararası ve ulusal bilimsel toplantılar:

H1. Balıkçılık ve Sucul Bilimler Sempozyumu (FABA 2013) (Oturum Başkanı).

H2. Ekoloji–2012 Sempozyumu. 3 - 5 May 2012. Kilis. 2012 (Bilimsel Komite).

H3. Koçbaşı, F., Güner, H., Bioindicator Organisms Available to Use For Determination of Radioactive Elements in Turkey's Seas. **Radioprotection of Environment International Symposium (INSINUME 2006)**. 06-08 September 2006. Kusadasi, Turkey. 2006.

H4. Koçbaşı, F., Güner, H., Seasonal distribution of copper in *Mytilus galloprovincialis* in bays of Northern Aegean Sea. **38th CIESM Congress** . 9-13 April 2007. İstanbul, Turkey, 2007.

H5. Türk Çulha S., Koçbaşı, F., Gündoğdu A., Topcuoğlu, S., Çulha, M., Heavy Metal Levels In Macroalgae From Sinop In The Black Sea. **39th CIESM Congress**. 9-13 April 2007. Venice, Italy. 2010.

H6. Koçbaşı, F., Oral, R., Pagano, G., Ecotoxicological evaluation of mixed domestic-industrial wastewater treatment plant effluent using *Daphnia magna*. **SETAC Europe 21st Annual Meeting**. 15-19 May 2011. Milan, Italy. 2011.

- H7.** Oral, R., **Koçbaş, F.**, Pagano, G., Hormetic Effect of Textile Wastewaters to Sea Urchin Early Development. **SETAC Europe 21st Annual Meeting.** 15-19 May 2011. Milan, Italy. 2011.
- H8.** **Koçbaş, F.**, Oral, R. Heavy Metal Pollution Assessment in Sediments of The Nemrut Bay, Turkey. **6th SETAC World Congress / SETAC Europe 22nd Annual Meeting.** 20-24 May 2012. Berlin, Germany. 2012.
- H9.** **Koçbaş, F.**, Arslan, N., Özçiftçi, H. H., Oral, R. 2013. Heavy Metal Pollution Assessment In *Gracilaria gracilis* of The Izmit Bay, Turkey. **23rd Annual Meeting of the Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC Europe).** 12-16 May 2013. Glasgow, Scotland, United Kingdom. 2013.
- H10.** Anıl, B. N., **Koçbaş, F.**, Özçiftçi, H. H., Oral, R. 2013. Concentration of Heavy Metals from Iskenderun Bay (Turkey) Using *Patella* sp Gastropoda: Mollusca. **23rd Annual Meeting of the Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC Europe).** 12-16 May 2013. Glasgow, Scotland, United Kingdom. 2013.
- H11.** Özçiftçi, H. H., **Koçbaş, F.**, Evsen, E., Oral, R. 2013. Heavy Metal Levels In *Patella* sp In The Coast of Tekirdag, Turkey. **23rd Annual Meeting of the Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC Europe).** 12-16 May 2013. Glasgow, Scotland, United Kingdom. 2013.
- H12.** **Koçbaş, F.**, Yıldırım, E., Özçiftçi, H. H., Oral, R. 2013. Heavy Metal Levels In *Patella caerulea* In The Mersin Coast Of The Mediterranean Sea, Turkey. **23rd Annual Meeting of the Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC Europe).** 12-16 May 2013. Glasgow, Scotland, United Kingdom. 2013.
- H13.** **Koçbaş, F.**, Öztürk, M., Güner, H., Oral, R. 2013. Copper in Marine Sediments and *Mytilus galloprovincialis* from the Coasts of Foça (Aegean Sea, Turkey). **40th CIESM Congress.** 28 Oct - 1 Nov 2013. Marseille - France.
- H14.** Türk Çulha, S., **Koçbaş, F.**, Gündoğdu, A., Çulha, M. 2013. Heavy Metal Levels in Marine Algae from the Black Sea, Marmara Sea and Mediterranean Sea. **40th CIESM Congress.** 28 Oct - 1 Nov 2013. Marseille - France.
- H15.** Oral, R., **Koçbaş, F.**, Türkçü, N., Influence of Temperature on Sublethal Toxicity of Zinc Chloride to Sea Urchin Embryos. **SETAC Europe 24th Annual Meeting.** 11–15 May 2014. Basel, Switzerland.
- H16.** **Koçbaş, F.**, ORAL, R.. Kalayın *Arbacia lixula* (Echinodermata) Embriyonik Gelişimi Üzerine Subletal Etkileri. Sf: 87. 1. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı. Ankara. 2000.

- H17. Koçbaş, F.**, Güner, H., Kuzey Ege Denizi Kıyılarında Yayılış Gösteren *Mytilus galloprovincialis* (Lamarck, 1819) İle Aynı Ortamda Bulunan Makroalgler. Ulusal Biyoloji Kongresi (**Uluslararası Katılımlı**). . 26-30 Haziran 2006. Kuşadası-Aydın. 2006.
- H18. Koçbaş, F.**, Güner, H., *Mytilus galloprovincialis*'in (Lamarck, 1819) Bazı Kuzey Ege Körfezleri'ndeki Kompozisyonu Ve Yoğunluğu Üzerine Fiziko - Kimyasal Parametrelerin Etkisi. VI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi (**Uluslararası Katılımlı**). 18 - 21 Eylül 2006. Diyarbakır. 2006.
- H19. Koçbaş, F.**, Güner, H., Kuzey Ege Denizi Kıyı Sedimanında Bakır Dağılımının Araştırılması. Ulusal Çevre Sempozyumu. 18 – 21 Nisan 2007. Mersin. 2007.
- H20. Koçbaş, F.**, Hüseyin Güner, Meral Öztürk, Çandarlı Körfezi Kıyı Sedimanında Çinko Dağılımının Araştırılması. VII.Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 10-13 Eylül 2007. Malatya. 2007.
- H21. Koçbaş, F.**, Candan, F. Manisa ili Soma–Kırkağaç Karayolu Üzerinde Yayılış Gösteren *Anemone coronaria* L. Türüne Ait 3 Varyetede Ağır Metal Birikiminin İzlenmesi . VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 10-13 Eylül 2007. Malatya. 2007.
- H22.** Şıman Aydın, G., Oral, R., **Koçbaş, F.**, Büyükkışık, B., Kutlu, B., Eysel Nitelikli Atıkların Mikroalg Büyümesi Üzerine Etkileri. VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 10-13 Eylül 2007. Malatya. 2007.
- H23. Koçbaş, F.**, Özşen, S., Güner, H., Çandarlı Körfezi' nin Görünmeyen Kirliliği. VIII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. sf. 94. 20 - 23 Ekim 2008. Girne/KKTC. 2008.
- H24. Koçbaş, F.**, Koç, K., Kazaklı, K., Toprak Ve Toprak Akarlarındaki (Acari: Cryptostigmata) Ağır Metal Birikimlerinin Belirlenmesi. 19. Ulusal Biyoloji Kongresi. Sf. 522. 23 - 27 Haziran 2008. Trabzon.2008.
- H25. Koçbaş, F.**, Ay, G., Kılıç, M. Ayvalık Tuzlası Kirletici Kaynakları Ve Olası Etkilerinin Araştırılması. IX.Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 7 - 10 Ekim 2009. Ürgüp/Nevşehir.2009.
- H26. Koçbaş, F.**, Öztürk, M., Güner, H., Foça (İzmir) Sahilleri' nin Fiziko-Kimyasal Açından Su Kalitesinin Belirlenmesi. IX.Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi. 7 - 10 Ekim 2009. Ürgüp/Nevşehir.2009.
- H27. Koçbaş, F.**, Öztürk, M., Güner, H. Foça Sahilleri (Ege Denizi) Alglerinde Bazı Ağır Metal (Cd, Pb, Cu ve Zn) Düzeylerinin Araştırılması. X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 4 - 7 Ekim 2011, Çanakkale. 2011.
- H28. Koçbaş, F.**, Yıldırım, E., Özçiftçi, H. H. Mersin Körfezi' nden Örneklenen *Monodonta* Sp.' de Ağır Metal Düzeylerinin Belirlenmesi. Ekoloji–2012 Sempozyumu. 3-5 Mayıs 2012. Kilis. 2012.

- H29. Koçbaşı, F.,** Anıl, B. N., Özçiftçi, H. H. İskenderun Körfezi' nden Örneklenen *Patella* Sp. Türünde Cu, Zn, Pb ve Cd Düzeylerinin Belirlenmesi. Ekoloji–2012 Sempozyumu. 3 - 5 Mayıs 2012. Kilis. 2012.
- H30. Koçbaşı, F.,** Arslan, N., Özçiftçi, H. H. İzmit Körfezi' nde (Marmara Denizi) Dağılım Gösteren Yeşil Alg *Ulva lactuca* Türünde Ağır Metal Birikimi. Ekoloji–2012 Sempozyumu. 3-5 Mayıs 2012. Kilis. 2012.
- H31. Koçbaşı, F.,** Evsen, E., Özçiftçi, H. H. Tekirdağ Kıyılarında Dağılım Gösteren İki Makroalg Türünde [*Cystoseira barbata* (Phaeophyta), *Ulva lactuca* (Chlorophyta)] Ağır Metal Birikimi. Ekoloji–2012 Sempozyumu. 3-5 Mayıs 2012. Kilis. 2012.
- H32.** Oral, R., Gündoğdu, V., **Koçbaşı, F.,** Beyazkaya, B. Tekstil Endüstrisi Atık Sularının Sucul Canlılar Üzerine Etkileri. Türkiye' nin Kıyı ve Deniz Alanları IX. Ulusal Kongresi. 14-17 Kasım 2012, Antakya - Hatay, (Editörler: Balas, L., Genç, A.N.). 2012. 389-396.
- H33. Koçbaşı, F.,** Ay, G., Kılıç, M., Mungan, F. Sarımsaklı Plajı' nda (Ege Denizi) Dağılım Gösteren Yeşil Alg *Caulerpa racemosa* Türünde Ağır Metal Birikimi. Türkiye' nin Kıyı ve Deniz Alanları IX. Ulusal Kongresi. 14-17 Kasım 2012, Antakya-Hatay, (Editörler: Balas, L., Genç, A.N.). 2012. 593-597.
- H34.** Oral, R., **Koçbaşı, F.,** Türkçü, N. Temperature-Dependent Effect of Cadmium on Embryonic Development of Sea Urchin. Balıkçılık ve Sucul Bilimler Sempozyumu (FABA 2013). 30 Mayıs – 1 Haziran 2013. Erzurum. 2013. 212.
- H35.** Özçiftçi, H.H., **Koçbaşı, F.,** Oral, R. 2014. Investigation of Toxic Effects of Silver Nanoparticles (>100 nm) and Silver Nitrate on Embryogenesis of the Sea Urchin *Arbacia lixula*. The 10th National Conference on Nanoscience and Nanotechnology (NanoTR-10) (Uluslararası Katılımlı). 17-21 Haziran 2014. İstanbul.
- H36. Koçbaşı, F.,** Öztürk, M., Güner, H. 2014. Foça Sahilleri' nde (Ege Denizi) Yayılış Gösteren *Mytilus galloprovincialis* ve Sediment Örneklerinde Ağır Metal Dağılımı. 22. Ulusal ve Uluslararası Katılımlı Biyoloji Kongresi. 23-27 Haziran 2014. Eskişehir.