**ÖZGEÇMİŞ**

**1. Adı Soyadı : Yusuf KURT**

**2. Doğum Tarihi : 10.10.1981**

**3. Unvanı : Doçent**

**4. Öğrenim Durumu : Doktora**

**5. Çalıştığı Kurum : Harran üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Derece** | **Alan** | **Üniversite** | **Yıl** |
| Lisans | Biyoloji | Akdeniz Üniversitesi-Antalya | 1999 – 2003 |
| Y. Lisans | Biyoloji | Akdeniz Üniversitesi-Antalya | 2003 – 2005 |
| Doktora | Biyoloji | Akdeniz Üniversitesi-Antalya | 2005 – 2011 |

**5. Akademik Unvanlar**

Yardımcı Doçentlik Tarihi : 21 Mart 2017

Doçentlik Tarihi :10 Ekim 2017

Profesörlük Tarihi :

**6. Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**

**6.1**. Yüksek Lisans Tezleri

Kurt, Yusuf. 2005. Determination of Genetic Variation in Natural Populations of Taurus Cedar (*Cedrus libani* A. Richard). M.Sc. Thesis. Graduate School for Sciences and Technology, Akdeniz University, Antalya, 74 pp. **Adviser:** Prof. Dr. Kani ISIK.

**6.2.** Doktora Tezleri

Kurt, Yusuf. 2011. Determination of Genetic Variation with cpSSR Markers in Six Different Populations of Turkish Red Pine (*Pinus brutia* Ten.) in Duzlercami Common-Garden Test Site at Antalya. Ph. D. Thesis. Graduate School for Sciences and Technology, Akdeniz University, Antalya, 115 pp. **Adviser:** Prof. Dr. Kani ISIK.

**7. Yayınlar**

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

**KURT Y**, FRAMPTON J, ISIK F, LANDGREN C. and CHASTAGNER G. 2016. Variation in needle and cone characteristics and seed germination ability of Abies bornmuelleriana and Abies equi-trojani populations from Turkey. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry* 40: 169-176.

BILGEN B.B., ALAN M.and **KURT Y.** 2013. Importance of effective clone number in seed orchards: A comparative study of seven conifer species in Turkey. *Sumarski List* 5-6: 297-305.

**KURT Y.** and ISIK K. 2012. Comparison of tar produced by traditional and laboratory methods. *Studies on Ethno-Medicine* 6(2): 77-83.

**Kurt Y.,** González-Martínez S.C., Alía R. and IsIk K. 2012. Genetic differentiation in *Pinus brutia* Ten. using molecular markers and quantitative traits: the role of altitude. *Annals of Forest Science* 69(3): 345-351.

BILGEN B.B., **KURT Y.** and KAYA, N. 2012. Mating System in Natural Populations of Taurus Cedar (*Cedrus libani* A. Rich.). *Turkish Journal of Agriculture and Forestry* 36: 379-387.

**Kurt, Y.,** Bilgen, B.B., Kaya, N. and IsIk, K. 2011. Genetic comparison of *Pinus brutia* Ten. populations from different elevations by RAPD markers. *Not. Bot. Horti. Agrobo.* 39(2): 299-304.

JARAMİLLO-CORREA, J.P., GRIVET, D., TERRAB, A., **KURT, Y.,** de-LUCAS, A.I., WAHID, N., VENDRAMIN, G.G. and GONZALEZ-MARTINEZ, S.C. 2010. The strait of Gibraltar as a major vicariant factor in Mediterranean conifers: a comparative phylogeographic survey. *Molecular Ecology* 19: 5452-5468.

CETİN, H., **KURT, Y.,** ISIK, K. and YANIKOGLU, A. 2009. Larvicidal effect of *Cedrus libani* seed oils on mosquito *Culex pipiens*. *Pharmaceutical Biology* 47(8): 665-668.

**KURT, Y.,** KAYA, N. and ISIK, K. 2008. Isozyme variation in four natural populations of *Cedrus libani* A. Rich. In Turkey. *Turkish Journal of Agriculture and Forestry* 32(2): 137-145.

**KURT, Y.,** KACAR, M. S. and ISIK, K. 2008. Traditional tar production from *Cedrus libani* A. Rich on the Taurus Mountains in Southern Turkey. *Economic Botany* 62(4): 615-620.

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

**7.3.** Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabındabasılan bildiriler

1. **KURT Y.** 2017. “Using R Software Environment for Statistical Analysis”. 2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress. 25-27 October, Adana, TURKEY, pp. 255 **(Oral presentation).**
2. **KURT Y.,** ÇENGEL B. and IŞIK K. 2017. Forest Biodiversity and its Conservation Strategies in Turkey. Proceedings of the 5th International Conference on Conservation of Forest Genetic Resources, 02-07 October, Gomel, BELARUS, pp. 106-107.
3. **KURT Y.** and CİNBİLGEL İ. 2017. “Traditional Oil Production from Lamiaceae species and Utilization of Oil by Local People in Akseki-İbradı-Manavgat Districts (Antalya-Turkey)”. The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB2017), 05-08 July, Minsk, BELARUS, pp. 285 **(Oral presentation)**.
4. CİNBİLGEL İ. and **KURT Y.** 2017. “Species Diversity and Ethnobotanical Utilization of Lamiaceae in Akseki-İbradı-Manavgat Districts (Antalya-Turkey)”. The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB2017), 05-08 July, Minsk, BELARUS, pp. 76 **(Oral presentation)**.
5. KAYA N., **KURT Y.,** ÇENGEL B., VELIOGLU E., DANIELS R.R., GRIVET D.G., et al. 2017. "Determination of Genetic Diversity of Turkish Red Pine (Pinus brutia Ten.) and Aleppo Pine (Pinus halepensis Mill.) Populations by Chloroplast Simple Sequence Repeats ", International Symposium On Biodiversity and Edible Wild Species (BEWS2017), ANTALYA, TÜRKIYE, 3-5 April 2017, pp.153-153**(Oral presentation)**.
6. KAYA N., ÇENGEL B., VELIOGLU E., **KURT Y.** 2016. "nSSR Markers Reveal High Genetic Diversity in Pinus brutia Ten. Populations", ICENS 2016 International Conference on Engineering and Natural Science, Sarajeva, BOSNA HERSEK, 24-28 May 2016, pp.681-681**(Poster presentation).**
7. **KURT, Y.,** LANDGREN, C., CHASTAGNER, G., CREGG, B., NZOKOU, P., O’DONNELL, J., BATES, R., NIELSEN, U. B., COWLES, R., ISIK, F. and FRAMPTON, J. 2015. Variation in survival and bud break of Turkish and Trojan fir in the United States. The 12th International Christmas Tree Research and Extension Conference, 06-11 September, Honne-Norway. Abstract Book, page 40 **(Oral presentation)**.
8. CHASTAGNER, G., **KURT, Y.,** FRAMPTON, J. ISIK, F. and LANDGREN, C. 2015. Variation in postharvest needle retention characteristics of Turkish and Trojan fir populations from Turkey. The 12th International Christmas Tree Research and Extension Conference, 06-11 September, Honne-Norway. Abstract Book, page 54 **(Poster presentation).**
9. **KURT, Y.,** CALIKOGLU M. and ISIK, K. 2013. Bark thickness as a function of age in *Pinus brutia* Ten. 7th International Symposium on Ecology and Environmental Problems. 18-21 December, 2013, Antalya, Turkey **(Oral presentation)**.
10. **Kurt Y.,** González-Martínez S.C. and IsIk K. 2013. Neutral genetic diversity of 15 Pinus brutia Ten. seed stands in Turkey. IUFRO Tree Biotechnology Conference - Forest Biotechnology: Meeting the Needs of a Changing World. May 26 – June 1, 2013, Asheville, NC. Abstract Book, 85-87 pages **(Poster presentation)**.
11. **KURT, Y.** 2012. Distribution and ecology of Turkish firs. 2nd International symposium on biology of rare and endemic plant species. 24-27 April, 2012, Mugla-Fethiye, Turkey. Abstract Book, 70. page **(Poster presentation)**.
12. **KURT, Y.,** BILGEN, B.B., KAYA, N. and ISIK, K. 2011. Genetic comparison of *Pinus brutia* Ten. populations from different elevations by RAPD markers. 6th International Symposium on Ecology and Environmental Problems. 17-20 November, 2011, Antalya, Turkey. Abstract Book, 146. page **(Poster presentation)**.
13. **KURT, Y.** and ISIK, K. 2010. Differences between chemical compositions of wood extracts (tars) produced by traditional methods and modern laboratory methods in Taurus Cedar (*Cedrus libani* A.Rich.). 1st International symposium on biology of rare and endemic plant species. 26-29 May, 2010, Mugla-Fethiye, Turkey. Abstract Book, 75-76. Page **(Poster presentation)**.
14. **KURT, Y.,** KAYA, N. and ISIK, K. 2006. Genetic variation in four natural populations of Taurus Cedar (*Cedrus libani* A.Rich.). Presented at the [IUFRO Division 2 Joint Conference: Low input breeding and genetic conservation of forest tree species.](http://www.akdeniz.edu.tr/english/iufro/)  October 9-13, 2006, Belek-Antalya, Turkey. Abstract Book, 73. page **(Poster presentation)**.
15. ISIK, K., ISIK, F., **KURT**, **Y.** andSEMIZ, G. 2005. Genotypic selectivity of test environments on different ecological zones. Presented at the X. European Ecological Congress. November, 8-13, 2005, Kusadası-Aydin, Turkey. Abstract Book, 251. page **(Oral presentation)**.
16. SEMIZ, G., UNAL, O. and **KURT, Y.** 2005. “*Enek pekmezi*” produced from Juniper fruit using traditional methods by the villagers around Antalya province, Turkey. Paper presented at the IVth International Congress of Ethnobotany (ICEB 2005), Panel No: 1. Ethnobotanical Studies of Wild Plant Foods.” Yeditepe University, 21-26 August, 2005, Istanbul- Turkey. Abstract Book, 124. page **(Poster presentation)**.

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

**7.5.** Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

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

1. **KURT, Y.** 2012. Akdeniz havzasında yayılış gösteren Halep çamı ve kızılçam türlerinin yaşam döngüsündeki vazgeçilmez etken: Yangın. 21. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 03-07 Eylül 2012, İzmir, Türkiye. Bildiri kitabı, 198. sayfa **(Sözlü bildiri)**.
2. IŞIK, K., IŞIK, F. ve **KURT, Y.** 2012. Fenotipik esnekliği ve genotip-çevre etkileşimini ortaya koymada ortak-bahçe-deneme-alanlarının rolü: *Pinus brutia* Ten. (Kızılçam, *Pinaceae*) örneği. 21. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 03-07 Eylül 2012, İzmir, Türkiye. Bildiri kitabı, 321. sayfa **(Sözlü bildiri)**.
3. BİLGEN, B.B., ALAN, M. ve **KURT, Y.** 2012. Tohum bahçelerinde etkili klon sayısının önemi: Türkiye’deki yedi konifer türü üzerine karşılaştırmalı bir çalışma. 21. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 03-07 Eylül 2012, İzmir, Türkiye. Bildiri kitabı, 558-559. sayfa **(Poster bildiri)**.
4. **KURT, Y.** ve IŞIK, K. 2010. Orman ağacı populasyonlarının genetik yapısını belirlemede mikrosatellitlerin kullanılması: Kızılçam örneği. 20. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 21-25 Haziran 2010, Denizli-Türkiye. Bildiri kitabı, 1069-1070. sayfa **(Poster bildiri)**.
5. **KURT, Y.** ve KAÇAR M.S. 2006. Lübnan Sedir’inden (*Cedrus libani* A. Rich.) geleneksel yöntemlerle katran çıkarılması ve kullanımı. 18. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), 26-30 Temmuz 2006, Kuşadası-Aydın, Türkiye. Bildiri kitabı, 19. sayfa **(Sözlü bildiri)**.
6. IŞIK, K. ve **KURT**, **Y.** 2005.Habitat fragmentasyonu ve biyoçeşitliliğe etkileri. Türk Ormancılığında, Uluslararası Süreçte Acilen Eyleme Dönüştürülmesi Gereken Konular, Mevzuat ve Yapılanmaya Yansımaları Sempozyumu. Orman Mühendisleri Odası. 22-24 Aralık 2005 – Antalya. Bildiri kitabı, 131-142. sayfa **(Sözlü bildiri)**.
7. IŞIK, K. SEMİZ, G ve **KURT, Y.** 2005. Farklı doğal alanların, içerdikleri türler açısından UPGMA kümelendirme yöntemine göre karşılaştırılması. Korunan Doğal Alanlar Sempozyumu, Süleyman Demirel Universitesi, Orman Fakültesi, 8-10 Eylül, 2005. Isparta, Türkiye. Bildiri kitabı, 505-512. sayfa **(Sözlü bildiri)**.

**7.7.** Diğer yayınlar

1. **Kurt, Y.** 2015. Torosların görkemli tepe tacı: Katran ağacı. *Bilim ve Gelecek* 133: 83-87.
2. **Kurt, Y.**, Frampton, J. ve Isik, F. 2015. Yılbaşı ağaçlarına yeni adaylar: ABD’de Türkiye göknarları. *Bilim ve Gelecek* 132: 84-87.
3. **Kurt, Y.** ve Işık, K. 2015. Toroslar’ın Hediyesi üç Derman: ‘Enek Pekmezi, Püse ve Katran’ (Dededen Toruna Aktarılan Kültürel Miraslar). Kitap bölümü: Ben Aksekiyim (Editörler: Kemal Demirtaş, Celal Güzelyürek ve ümit Durak). Sayfalar: 418-438.
4. Frampton, J., Whetten, R., Matallana, L., **Kurt, Y.** and Kohlway W. 2014. DNA sequencing and Christmas tree research. *American Christmas Tree Journal*58(2): 24-26.

**8. Projeler**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Proje No** | **Projedeki Görevi** | **Proje Adı** | **Başlama/Bitiş Tarihi** |
| USDA Coordinated Agricultural Project (CAP) | Doktora Sonrası Araştırmacı | Integrating research, education and extension for enhancing southern pine climate change mitigation and adaptation  (Yürütücü:Prof. Dr. Ross WHETTEN) | 2015-2016  (12 Ay) |
| 991785  (NCSU) | Doktora Sonrası Araştırmacı | The Collaborative Fir Gerplasm Evaluation (CoFirGE) Project  (Yürütücü:Prof. Dr. John FRAMPTON) | 2014-2016  (24 Ay) |
| 2219-Programme  (TUBITAK) | Yürütücü | Breeding without Breeding on Forest Trees: A case study on Fraser Fir (*Abies fraseri*)  (Danışman: Prof. Dr. John FRAMPTON) | 2014-2016  (24 Ay) |
| 112O251  (TÜBİTAK) | Doktora Sonrası Araştırmacı | Kızılçamda (*Pinus brutia* TEN.) 34 Yaşında Bir Döl Denemesinde Ağaçların Farklı Yaşlarındaki Göğüs Çapı (dbh) Değerleri Arasındaki İlişkilere Dayanarak, Çap Bakımından Üstün Genetik Özelliklere Sahip Ailelerin Erken Yaşlarda Belirlenmesi (Yürütücü: Prof. Dr. Kani IŞIK) | 2012-2014 |
| 106O567  (TÜBİTAK) | Bursiyer | Kızılçamın (*Pinus brutia* Ten.) Klonal Olarak Çoğaltılabilmesi için Somatik Embriyogenez (SE) Yönteminin Optimize Edilmesi (Yürütücü= Yrd. Doç. Dr. Tolga YILDIRIM) | 2007-2009 |
| 2212-BDP  (TÜBİTAK) | Bursiyer | Antalya – Düzlerçamı Ortak Bahçe Deneme Alanındaki Altı Farklı Kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) Populasyonunda cpSSR Belirteçleri ile Genetik Çeşitliliğin Belirlenmesi  (Yürütücü= Prof. Dr. Kani IŞIK) | 2006-2011 |
| 2008.01.0105.006  (BAP-Akdeniz Üniversitesi) | Yardımcı Araştırmacı | Antalya – Düzlerçamı Ortak Bahçe Deneme Alanındaki Altı Farklı Kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) Populasyonunun Genetik Yapısının Moleküler Belirteçler (RAPD) Yardımıyla Belirlenmesi  (Yürütücü= Prof. Dr. Kani IŞIK) | 2008-2011 |
| 2008.03.0121.006  (BAP-Akdeniz Üniversitesi) | Yardımcı Araştırmacı | Antalya – Düzlerçamı Ortak Bahçe Deneme Alanındaki Altı Farklı Kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) Populasyonunda cpSSR Belirteçleri ile Genetik Çeşitliliğin Belirlenmesi  (Yürütücü= Prof. Dr. Kani IŞIK) | 2008-2011 |
| 2007.01.0105.006  (BAP-Akdeniz Üniversitesi) | Yardımcı Araştırmacı | Doğal Sedir (*Cedrus libani* A. Rich.) Populasyonlarında Eşleşme Sistemi Parametrelerinin Belirlenmesi  (Yürütücü= Doç. Dr. Nuray KAYA) | 2007-2010 |
| 2004.02.0121.019  (BAP-Akdeniz Üniversitesi) | Yardımcı Araştırmacı | Sedirin (*Cedrus libani* A. Richard) Doğal Populasyonlarında Genetik Varyasyonun Belirlenmesi  (Yürütücü= Prof. Dr. Kani IŞIK) | 2004-2005 |

**9. İdari Görevler**

**10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler**

2014 - ∞ *Xi Sigma Pi* – Forestry Honor Society, Mu Chapter at the College of Natural Resources at North Carolina State University

**11. Ödüller**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ödülün Adı** | **Alındığı Kuruluş** | **Yılı** |
| Doktora sonrası araştırmacı bursu | North Carolina State University, ABD | (12 Ay) 2015-2016 |
| Doktora sonrası araştırmacı bursu | TÜBİTAK, Ankara | (24 Ay) 2014-2016 |
| Doktora sonrası araştırmacı bursu | TÜBİTAK, Ankara | (12 Ay) 2012-2013 |
| Yurt-dışı Doktora Bursu | TÜBİTAK, Ankara | (3 Ay) Eylül –Aralık 2009 |
| Yurt-dışı Doktora Bursu | TÜBİTAK, Ankara | (9 Ay)  Aralık 2008 – Eylül 2009 |
| Yurt-içi Doktora Bursu | TÜBİTAK, Ankara | 2006-2008 |
| Araştırma Bursu | Norveç Araştırma Konseyi | (3 Ay)  Ağustos-Kasım, 2006 |
| Fen-Edebiyat Fakültesi Birinciliği (2002-2003 Akademik yılı lisans mezunları birincisi) | Fen-Edebiyat Fakültesi,  Akdeniz Üniversitesi, Antalya | Haziran, 2003 |
| Lisans öğrencileri için Üniversite Temel Bilimler Burs Programı-B | TÜBİTAK, Ankara | 2001-2003 |
| Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülleri | TÜBİTAK, Ankara | 2008-2016 |

**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** |
|  | **Güz** |  |  |  |  |
| **İlkbahar** |  |  |  |  |
|  | **Güz** |  |  |  |  |
| **İlkbahar** |  |  |  |  |

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