

Prof. HÜLYA KARADENİZ

Personal Information

Email: gulsu@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//gulsu>

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Turkey 1997 - 2005

Post Graduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Turkey 1993 - 1996

Under Graduate, Gazi University, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Turkey 1987 - 1991

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2018

Education Management and Planning, TS EN ISO/IEC 17025 Deney Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar Dökümantasyon Eğitimi, Adli Tıp Kurumu Trabzon Grup Başkanlığı, 2015

Education Management and Planning, TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon İçin Genel Şartlar Temel Eğitimi, Adli Tıp Kurumu Trabzon Grup Başkanlığı, 2015

Education Management and Planning, Validasyon ve Ölçüm Belirsizliği, Adli Tıp Kurumu Trabzon Grup Başkanlığı, 2015

Education Management and Planning, Adli Belge İncelemeleri (Yazı-İmza-Sahtecilik ve İz İncelemeleri), Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2015

Education Management and Planning, Indiko Plus Sistem Eğitimi, Adli Tıp Kurumu Trabzon Grup Başkanlığı, 2015

Education Management and Planning, Fen ve Teknoloji Bilimlerinde Araştırma Projesi Hazırlama, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014

Education Management and Planning, GCMS Advanced Training, SHIMADZU CORPORATION KYOTO- JAPAN, 2012

Education Management and Planning, Numune Hazırlama Teknikleri ve Uygulamaları, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, 2012

Education Management and Planning, Kalite Yönetim Sistemi TS EN ISO 17025, Karadeniz Teknik Üniversitesi Kimya Bölümü, 2009

Dissertations

Doctorate, "Karışık Donörlü Makrobisiklik Grup İçeren Porfirazin ve Metal Formasyonlarının Sentezi ve Karakterizasyonu", Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2005

Post Graduate, "Makrosiklik İyonofor Taşıyan Yeni Bir (E,E)-Dioksimin Sentezi Ve Kompleks Formasyonlarının İncelenmesi", Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 1996

Research Areas

Academic Titles / Tasks

Professor, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp, 2019 - Continues
Associate Professor, Karadeniz Technical University, Adli Bilimler Enstitüsü, Adli Bilimler Enstitüsü, 2016 - 2019
Research Assistant PhD, Karadeniz Technical University, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2005 - 2006
Research Assistant, Karadeniz Technical University, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1998 - 2005
Research Assistant, Karadeniz Technical University, Fatih Eğitim Fakültesi, Kimya Öğretmenliği, 1993 - 1998

Academic and Administrative Experience

Karadeniz Technical University, Adli Bilimler Enstitüsü, 2016 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Fatal poisoning of childhood in the Eastern Black Sea region of Turkey (2009-2013)**
KARADENİZ H., Birincioglu I., TURNA O., KETENCI H. C., BEYHUN N. E.
JOURNAL OF FORENSIC AND LEGAL MEDICINE, vol.34, pp.109-112, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Synthesis and antimicrobial activity of new phthalocyanine complexes and electrochemical and spectroelectrochemical behaviour of cobaltphthalocyanine**
Kaya E. C., KARADENİZ H., KOCA A., KAHRİMAN N., Sokmen A.
JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, no.11, pp.665-671, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Fatal Poisonings in Trabzon (Turkey)**
Birincioglu I., KARADENİZ H., TEKE H. Y.
JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, vol.56, no.3, pp.660-663, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Methyl Alcohol Poisoning in Trabzon (Turkey)**
KARADENİZ H., Birincioglu I.
JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, vol.56, no.3, pp.822-824, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- V. **The synthesis and characterization of new metal-free and metalloporphyrine containing macrobicyclic moieties**
KARADENİZ H., GOK Y., Kantekin H.
DYES AND PIGMENTS, vol.75, no.2, pp.498-504, 2007 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **An Evaluation of the Autopsy Cases of Carbon Monoxide Poisoning in Trabzon Between 2009-2016**
KARADENİZ H., BEYHUN N. E., KETENCİ H. Ç., BOZ H.
Adli tıp Bülteni, vol.23, no.3, pp.174-179, 2018 (Other Refereed National Journals)
- II. **Aluminium Phosphide Poisoning Which Occurring with An Unusual Accident and Resulting in Death**
KARADENİZ H., KETENCİ H. Ç., BOZ H.
Adli Tıp Bülteni, vol.23, no.2, pp.129-132, 2018 (Other Refereed National Journals)
- III. **Sıra Dışı Bir Kaza ile Meydana Gelen ve Ölümle Sonuçlanan Alüminyum Fosfit Zehirlenme-si: Olgu Sunumu.**
KARADENİZ H., KETENCI H. C., BOZ H.
The Bulletin of Legal Medicine, vol.23, no.2, pp.129-132, 2018 (National Refreed University Journal)
- IV. **Determination of Risperidone and its Active Metabolite 9-Hydroxyrisperidone in Plasma by Dispersive Liquid Liquid Microextraction - HPLC-UV**

KARADENİZ H.

JORDAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.13, no.1, pp.57-67, 2018 (Journal Indexed in ESCI)

- V. **Acil Tıbbi Müdahalede Adli Biyolojik Örnek Alımının Önemi: Olgu Sunumu**
KARADENİZ H., KETENCI H. C.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.7, no.1, pp.245-250, 2018 (National Refreed University Journal)
- VI. **The Importance of Taking Biological Samples for Forensic Examination in Emergency Medical Interventions**
KARADENİZ H., KETENCI H. Ç.
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.7, no.1, pp.245-250, 2018 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Sentetik Kannabinoid: Sokak Dilinde "Bonzaı"**
KARADENİZ H., ÖZER E., AYDOĞDU H. İ. , ASKAY M.
Karadeniz Chemical Science and Technology, vol.1, no.1, pp.1-8, 2017 (National Refreed University Journal)
- VIII. **Siyanür zehirlenmesi ile meydana gelen ölümlerde toksikolojik analizin önemi: Olgu sunumu**
KARADENİZ H., BİRİNCİOĞLU I., ZAZOĞLU S., KETENCI H. C.
Journal of Forensic Medicine, vol.31, no.2, pp.96-100, 2017 (Other Refereed National Journals)
- IX. **The evaluation of cases using synthetic cannabinoid in Trabzon and the surrounding provinces**
KARADENİZ H., ELVAN BAYRAK H., TURNA Ö., ŞAHİN C., ÇAKIROĞLU F., ARSLAN A.
Journal of Forensic Medicine, vol.31, no.2, pp.45-52, 2017 (Other Refereed National Journals)
- X. **Trabzon ve çevre illerde sentetik kannabinoid kullanan olguların değerlendirilmesi**
KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ŞAHİN C., ÇAKIROĞLU F., ARSLAN A. E.
Adli Tıp Dergisi, vol.31, no.2, pp.1-5, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XI. **Siyanür zehirlenmesi ile meydana gelen ölümlerde toksikolojik analizin önemi**
KARADENİZ H., BİRİNCİOĞLU İ., ZAZOĞLU S., KETENCI H. Ç.
Adli Tıp Dergisi, vol.31, no.2, 2017 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Ergenler Arasında Çakmak Gazı Soluma Sonucu Ani Ölüm:Olgu Sunumu**
KARADENİZ H., Turna Ö., KETENCI H. C. , BİRİNCİOĞLU I., BEYHUN N. E.
ADLİ TIP BÜLTENİ, vol.21, pp.55-58, 2016 (Other Refereed National Journals)
- XIII. **Trabzon'da Denetimli Serbestlik ve Yardım Merkezi Şube Müdürlüğü'nde Madde Bağımlılığı Nedeniyle Kayıtlı Olgularda Toksikolojik Analiz Bulguları ve Tedavi Uygulamalarının Değerlendirilmesi**
KARADENİZ H., BİRİNCİOĞLU I.
ADLİ TIP BÜLTENİ, vol.14, no.2, pp.80-87, 2007 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Evaluation of Toxicological Analysis Results and Treatment Applications in Cases Registered for Drug Addiction at Parole Branch Office of Trabzon**
KARADENİZ H., BİRİNCİOĞLU I., ZAZOĞLU S., SEÇİLMİŞOĞLU B., SAVAŞ H.
1st International Eurasian Congress of Forensic Sciences, İstanbul, Turkey, pp.88
- II. **Deaths Due to Methanol Poisoning in the East Black Sea Region of Turkey**
KARADENİZ H., BİRİNCİOĞLU I.
4th Mediterranean Academy of Forensic Sciences Meeting, Antalya, Turkey, vol.129, no.129, pp.129
- III. **Determination of Fatal Poisoning in the East Black Sea Region of Turkey**
BİRİNCİOĞLU I., KARADENİZ H., TEKE H. Y.
4th Mediterranean Academy of Forensic Sciences Meeting, Antalya, Turkey, pp.130
- IV. **Fatal poisoning of childhood in the Eastern Black Sea region of Turkey (2009-2013)**
KARADENİZ H., BİRİNCİOĞLU I., TURNA O., KETENCI H. C. , BEYHUN N. E.
1st International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, Ankara, Turkey, pp.51
- V. **Evaluation of Cases Using Marijuana Between 2011-2015 Years in Trabzon,Turkey**

KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ÇAKIROĞLU F.

3 rd Regional TIAFT Meeting, 18 - 20 October 2018, pp.125-129

VI. Evaluation of Dispersive Liquid-Liquid Micro-Extraction in Forensic Toxicology

KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ÇAKIROĞLU F.

3 rd Regional TIAFT Meeting, 18 - 20 October 2018, pp.70

VII. Evaluation of Deaths Between Ages of 1-18 Whose Autopsies were Done in Trabzon

KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ÇAKIROĞLU F.

III.Uluslararası Çocuk Kongresi, 30 September - 03 October 2018, pp.100

VIII. Evaluation of Substance Addiction of Delinquent according to the Data of the Turkish Statistical Institution

KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ÇAKIROĞLU F.

III.Uluslararası Çocuk Kongresi, 30 September - 03 October 2018, pp.103

IX. Drugs Detected in Adolescents according to the Datas of Trabzon Branch of The Council of Forensic Medicine

KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ÇAKIROĞLU F.

III.Uluslararası Çocuk Kongresi, 30 September - 03 October 2018, pp.5

X. 0-6 Yaş Grubu Çocuk Ölümlerinde Önlenebilir Kazalar

KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ÇAKIROĞLU F.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 10 - 13 May 2018, pp.90

XI. Evaluation of the Autopsy Cases Carbonoxide Poisoning in Trabzon Between 2009-2016

KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ÇAKIROĞLU F.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 10 - 13 May 2018, pp.1004

XII. Türkiye’de Çocukluk Çağı Zehirlenmelerinin Retrospektif Değerlendirilmesi

KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ÇAKIROĞLU F.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018, pp.609

XIII. Ölümle Sonuçlanan Alüminyum Fosfit Zehirlenmesi

KARADENİZ H., KETENCİ H. Ç. , BOZ H.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018, pp.191

XIV. Postmortem Kan Örneğinde Tespit Edilen Etil Glukuronid ve Etil Sülfatın Stabilitate Tayini

KARADENİZ H., ELVAN BAYRAK H., Turna Ö., Şahin C.

15.ADLİ BİLİMLER KONGRESİ, Antalya, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.13

XV. Determiation of Olanzapine in Human Urine by Dispersive Liquid Liquid Microextraction – HPLC

KARADENİZ H.

Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, 22 - 25 March 2018, pp.103

XVI. Analysis of Tramadol in Human Urine Samples Using Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Combined with High Performance Liquid Chromatography

KARADENİZ H.

Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, 22 - 25 March 2018

XVII. Determiation of Ethyl Glucuronide and Ethyl Sulphate in Postmoretm Blood and Urine by LC-MS-MS

KARADENİZ H., ELVAN BAYRAK H., Turna Ö., Şahin C.

International 14th Anatolian Forensic Sciences Congress, Aydın, Turkey, 20 - 22 October 2017, pp.67

XVIII. THE EVALUATION OF CASES USING SYNTHETIC CANNOBIONID IN TRABZON AND THE SURROUNDUNG PROVINCES

KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ŞAHİN C.

International 14th Anatolian Forensic Sciences Congress, 20 - 22 October 2017

XIX. The Evaluation of Cases Using Synthetic Cannabinoid in Trabzon and the Surrounding Provinces

KARADENİZ H., ELVAN BAYRAK H., Turna Ö., Şahin C.

International 14th Anatolian Forensic Sciences Congress, Aydın, Turkey, 20 - 22 October 2017, pp.109-110

- XX. **DETERMINATION OF ETHYL GLUCURONIDE AND ETHLY SULPHATE IN HUMAN BLOOD AND URINE BY LC-MS-MS**
KARADENİZ H., BAYRAK ELVAN H., TURNA Ö., ŞAHİN C.
International 14th Anatolian Forensic Sciences Congress, 20 - 22 October 2017
- XXI. **Determination of 3,4-Methylenedioxymethamphetamine and its Metabolite 3,4-methylenedioxyamphetamine in Human Urine by Gas Chromatography Mass Spectrometry**
KARADENİZ H.
3rd International Turkc World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 10 - 13 September 2017
- XXII. **Application of Dispersive Liquid-Liquid Microextraction and HPLC with UV Detection for the Separation and Determination of the Risperidone and its Active Metabolite 9-Hydroxyrisperidone in Human Plasma**
KARADENİZ H.
3rd International Turkc World Conference on Chemical Sciences and Technologies, 10 - 13 September 2017
- XXIII. **Adli Toksikolojinin Önemi**
KARADENİZ H.
KTÜ Mega Trabzon Eczacılık Kongresi, Trabzon, Turkey, 20 - 22 April 2017, pp.5
- XXIV. **İnsan Plazmasında Morfinin GC/MS Metodu ile Tayini ve Yöntem Validasyonu**
KARADENİZ H.
Uluslararası Katılımlı 5. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, 30 March - 02 April 2017
- XXV. **Yeni Ftalosiyanın Sentezi, Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi**
KARADENİZ H., SÖKMEN A., KAYA E. C. , KAHRİMAN N.
26. Ulusal Kimya Kongresi, Muğla, Turkey, 1 - 06 October 2012, pp.30
- XXVI. **Yeni Metalsiz ve Metalli Ftalosiyanın Mikrodalga ile Sentezi, Spektral, Termal Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi**
KARADENİZ H., SÖKMEN A., KOCA A., KAYA E. C. , KAHRİMAN N.
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.42
- XXVII. **Karışık Donörlü Makrosiklik Grup Taşıyan Yeni Bir Metalsiz ve Metalli Ftalosiyanın Sentezi ve Karakterizasyonu**
KARADENİZ H., KAYA E. C. , KANTEKİN H., DEĞİRMENCİOĞLU İ.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Gazimagusa, Turkey, 6 - 10 October 2008, pp.30
- XXVIII. **Aza-15-Crown-5 Substitue Grupları İçeren Yeni Porfirazinlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
CELENK E., KARADENİZ H., KANTEKİN H.
XXI. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.27
- XXIX. **Aza-15-Crown-5 substitue Grupları İçeren Yeni Porfirazinlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
KAYA E. C. , KARADENİZ H., KANTEKİN H.
XXI. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Turkey, 23 - 27 August 2007, pp.151
- XXX. **Aza-18-Crown-6 Substitue Grupları İçeren Yeni Porfirazinlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
KAYA E. C. , KARADENİZ H., KANTEKİN H.
1. Ulusal Anorganik Kimya Günleri, Adana, Turkey, 20 - 23 April 2007, pp.61
- XXXI. **Periferal Pozisyonlarda Substitue Grup İçeren Yeni Metal ve Magnezyum Porfirazin Sentezi ve Karakterizasyonu**
KARADENİZ H., KANTEKİN H., GÖK Y.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006
- XXXII. **S2O2 Karışık Donörlü 12 Üyeli Substitue Grup İçeren Yeni Bir Magnezyum Porfirazin Sentezi ve Karakterizasyonu**
KARADENİZ H., KANTEKİN H., GÖK Y.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006
- XXXIII. **Periferal Pozisyonlarda Substitue Grup İçeren Yeni Metal ve Magnezyum Porfirazinlerin Sentezi ve Karakterizasyonu**
KARADENİZ H., Gök Y., KANTEKİN H.

- XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.9
- XXXIV. **S2O2 Karışık Donörlü 12-Üyeli Substitue Grup İçeren Yeni Bir Magnezyum Porfirazin Sentezi ve Karakterizasyonu**
KARADENİZ H., Gök Y., KANTEKİN H.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.118
- XXXV. **Makrosiklik İyonofor Taşıyan Yeni Bir (E,E)- Dioksimin Sentezi ve Kompleks Formasyonlarının İncelenmesi**
KARADENİZ H., GÖK Y.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 08 September 2006
- XXXVI. **N2S2O4 Donör Atomlu Bisiklik Grup İçeren Yeni Metalsiz ve Metalo Porfirazin Sentezi ve Karakterizasyonu**
KARADENİZ H., GÖK Y., KANTEKİN H.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, İzmir, Turkey, 30 September - 04 October 2005, pp.310

Activities in Scientific Journals

Adli Tıp Bülteni, Publication Committee Member, 2017 - Continues
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Publication Committee Member, 2016 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Adli ve Klinik Toksikoloji Derneği, Member, 2016 - Continues
Adli Bilimciler Derneği, Member, 2014 - Continues
Kimyagerler Derneği, Member, 2006 - Continues

Edit Congress and Symposium Activities

13. Adli Bilimler Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2016
Analiz ve Raporlama Yöntemleri ile Madde Bağımlılığı ve Madde Kötüye Kullanımı Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2016
1st International Congress and Workshop of Forensic Toxicology, Attendee, Ankara, Turkey, 2014
26. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2012
Adli Tıp Kurumu Kimya İhtisas Daireleri Koordinasyon Toplantısı, Attendee, Turkey, 2012
25. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2011
Adli Tıp Kurumu Kimya İhtisas Daireleri Reorganizasyon ve Koordinasyon Toplantısı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2011
4th Mediterranean Academy of Forensic Sciences Meeting, Attendee, Antalya, Turkey, 2009
1st International Eurasian Congress of Forensic Sciences, Attendee, İstanbul, Turkey, 2008
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2008
XXI. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Malatya, Turkey, 2007
1. Ulusal Anorganik Kimya Günleri, Attendee, Adana, Turkey, 2007
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2006
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Attendee, Muğla, Turkey, 2005

Citations

Total Citations (WOS):40
h-index (WOS):3

Non Academic Experience

Other Public Institution, Adli Tıp Kurumu Trabzon Grup Başkanlığı