

# Prof. YUSUF KALENDER

## Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 1188](tel:+903122021188)

Email: [kalender@gazi.edu.tr](mailto:kalender@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/kalender>

## Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Turkey 1990 - 1995

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Turkey 1988 - 1990

Undergraduate, Ankara University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1982 - 1987

## Dissertations

Doctorate, *Agrotis segetum* Denis Schiff. (Lepidoptera Noctuidae) larvalarında Malpighi tüplerinin ince yapısı ve *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki*'nin Malpighi tüpü hücrelerine ve ürik asit metabolizmasına etkisi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 1995

Postgraduate, *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis*'in *Mus musculus* böbrek dokusu üzerine histolojik etkisi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 1990

## Research Areas

Life Sciences, Natural Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2007 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2000 - 2007

Assistant Professor, Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1998 - 2000

Research Assistant, Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1989 - 1998

## Academic and Administrative Experience

Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2011 - Continues

Gazi University, Fen Fakültesi, 2012 - 2013

Gazi University, Rektörlük, 2012 - 2012

Gazi University, Rektörlük, 2010 - 2012

Gazi University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, 2008 - 2012

## Courses

Meslek Etiği, Undergraduate, 2020 - 2021

Toksikoloji, Doctorate, 2020 - 2021

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Doctorate, 2020 - 2021

## Advising Theses

- KALENDER Y., Ratlarda bendiocarb'ın sebep olduğu nefrotoksisite üzerine vitamin C ve E'nin koruyucu rolü, Doctorate, Ç.ADIGÜZEL(Student), 2020
- KALENDER Y., Dimethoat'ın rat akciğer dokusu üzerine toksik etkisi ve ferulik asit'in koruyucu rolü, Postgraduate, B.ŞİRİN(Student), 2020
- KALENDER Y., Ratlarda bendiocarb'ın sebep olduğu kardiyotoksisite üzerine vitamin C ve E'nin koruyucu rolü, Postgraduate, Ç.OCAK(Student), 2019
- KALENDER Y., Ratlarda bendiocarb'ın sebep olduğu akciğer toksisitesi üzerine vitamin C ve E'nin koruyucu rolü, Postgraduate, M.CEFA(Student), 2019
- KALENDER Y., Ratlarda Bendiocarb'ın sebep olduğu testikular toksisite üzerine vitamin C ve E'nin koruyucu rolü, Postgraduate, G.BAŞPINAR(Student), 2019
- KALENDER Y., The Low Dose Effects Of Lead Nitrate And Mercury Chloride On Rat Liver Tissue, Doctorate, H.KARABODUK(Student), 2019
- KALENDER Y., Ratlarda bisfenol A'nın sebep olduğu akciğer toksisitesi üzerine taurin ve kurkuminin koruyucu etkisi, Postgraduate, E.ATABAY(Student), 2017
- KALENDER Y., The Protective Role Of Taurine And Curcumin On Lung Toxicity Of Bisphenol A In Rats, Postgraduate, E.Atabay(Student), 2017
- KALENDER Y., Low Dose Mercuric Chloride And Lead Nitrate Effect Of Rat Small Intestine Tissue, Postgraduate, İ.SENA(Student), 2015
- KALENDER Y., Low Dose Mercuric Chloride And Lead Nitrate Effect Of Rat Lung Tissue, Postgraduate, M.EMİRAL(Student), 2015
- KALENDER Y., Lead nitrate induced nephrotoxicity and protective effect of sodium selenite in diabetic and non-diabetic rats, Doctorate, H.Baş(Student), 2014
- KALENDER Y., Diyabetik ve diyabetik olmayan ratlarda Kurşun nitrat'ın nefrotoksisitesi üzerine sodyum selenit'in koruyucu rolü, Doctorate, H.BAŞ(Student), 2014
- KALENDER Y., Subacute toxicity of mercury chloride on thyroid glandtissue of rats and protective role of sodium selenite and vitamin E, Postgraduate, F.MEHMET(Student), 2014
- KALENDER Y., Histopathology effect of lead nitrate on small intestine of diabetic and non-diabetic rats and protective role of sodium selenite, Postgraduate, Ç.ADIGÜZEL(Student), 2014
- KALENDER Y., Chlorpyrifos induced hepatotoxicity in rats and the protective role of quercetin and catechin, Doctorate, F.GÖKÇE(Student), 2012
- KALENDER Y., Chlorpyrifos induced nephrotoxicity in rats and protective role of quercetin and catechin, Doctorate, F.DEMİR(Student), 2012
- KALENDER Y., ASLANTÜRK A., The protective role of sodium selenite and vitamin e on lung tissue effect of mercuric chloride in rats, Postgraduate, E.TÜRK(Student), 2012
- KALENDER Y., UZUNHİSARCIKLİ M., The protective role of sodium selenite and vitamin E on cardiotoxic effect of mercuric chloride in rats, Postgraduate, H.ARIKAN(Student), 2011
- KALENDER Y., CHLORPYRIFOS INDUCED CARDIOTOXICITY IN RATS AND THE PROTECTIVE ROLE OF QUERCETIN AND CATECHIN, Postgraduate, H.BAŞ(Student), 2010
- KALENDER Y., Klorprifos'un rat testisleri üzerine histopatolojik etkisi ve kuersetin ve kateşin'in koruyucu rolü, Postgraduate, S.KAYA(Student), 2010
- KALENDER Y., HISTOPATHOLOGICAL EFFECTS OF CHLORPYRIFOS ON THE SMALL INTESTINE TISSUES IN RATS AND THE PROTECTIVE ROLE OF QUERCETIN AND CATECHIN, Postgraduate, F.ÖZMEN(Student), 2010
- KALENDER Y., Siçanlarda Dichlorvos'un ince bağırsak üzerine etkisi ve vitamin C ve vitamin E'nin koruyucu rolünün histolojik olarak araştırılması, Postgraduate, A.ÇETİN(Student), 2008
- KALENDER Y., HEPATOTOXICITY OF METHYL PARATHION AND THE PROTECTIVE ROLE OF VITAMINS C AND E IN RATS,

Doctorate, M.UZUNHİSARCIKLIOĞLU(Student), 2008

KALENDER Y., Methyl parathion'un ratlarda hepatotoksik etkisi ve vitamin C ve vitamin E'nin koruyucu rolü, Doctorate, M.UZUNHİSARCIKLI(Student), 2008

KALENDER Y., NEPHROTOXIC EFFECTS OF MALATHION AND PROTECTIVE ROLE OF VITAMINS C AND E IN RATS, Postgraduate, F.GÖKÇE(Student), 2007

KALENDER Y., Malathion'un ratlarda nefrotoksik etkisi ve vitamin C ve E'nin koruyucu rolü, Postgraduate, F.GÖKÇE(Student), 2007

KALENDER Y., Effects of some antibiotics on survival rate, developmental time and antioxidant defence system of Galleria mellonella L. (Lepidoptera:Pyralidae), Doctorate, E.BÜYÜKGÜZEL(Student), 2007

KALENDER Y., Testicular toxicity of Dichlorvos and the protective role of vitamins C and E in rats, Doctorate, E.KEREM(Student), 2007

KALENDER Y., Heteropterlerin bazı türlerinde koku bezlerinin yapısı, Doctorate, D.DURAK(Student), 2006

KALENDER Y., Metil paratyonun ratlarda nefrotoksik etkisi ve vitamin C ve E'nin koruyucu rolü, Postgraduate, M.YILDIRIM(Student), 2006

KALENDER Y., Bacillus thuringiensis kurstaki'nin Aglais urticae (Lepidoptera:Nymphalidae) larvalarının orta bağırsak hücrelerine etkisi, Postgraduate, E.AYDOĞAN(Student), 2003

KALENDER Y., Bacillus thuringiensis kurstaki'nin Thaumetopoea pityocampa (Lepidoptera:Thaumetopoeidae) larvalarının orta bağırsak hücreleri üzerine etkisi, Postgraduate, M.UZUNHİSARCIKLI(Student), 2002

KALENDER Y., Bazı infertil erkeklerde testislerin ince yapısı, Postgraduate, E.KEREM(Student), 2002

KALENDER Y., Coreus marginatus (Linnaeus, 1758) ve Ceraleptus obtutus (Brulle, 1839) (Heteroptera: Coreidae) türlerinin yumurtalarının dış morfolojik yapısı, Postgraduate, D.DURAK(Student), 2001

KALENDER Y., Rhynocoris punctiventris (Herrich-Schaeffer, 1846), Coronus contrarius Reuter, 1881 (Heteroptera: Reduviidae) yumurtalarının dış morfolojik yapısı, Postgraduate, E.ÇELEN(Student), 2001

## Jury Memberships

Committee Of Expert, Committee Of Expert, Gazi University, June, 2021

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, March, 2021

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Gazi Üniversitesi, March, 2021

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, March, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2021

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, January, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi University, March, 2020

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, January, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, January, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gazi Üniversitesi, June, 2019

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

- I. **Methomyl-induced nephrotoxicity and protective effect of curcumin in male rats**  
ASLANTÜRK A., KALENDER Y.  
TOXICOLOGY RESEARCH, vol.10, no.5, pp.1003-1012, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Lead nitrate and cadmium chloride induced hepatotoxicity and nephrotoxicity: Protective effects of sesamol on biochemical indices and pathological changes**  
Bas H., Apaydın F. G. , Kalender S., Kalender Y.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **HEPATOPROTECTIVE EFFECTS OF QUERCETIN AND CURCUMIN AGAINST FIPRONIL-INDUCED HEPATIC INJURY IN RATS**

UZUNHİSARCIKLI M., APAYDIN F. G. , BAŞ H., KALENDER Y.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.7A, pp.9309-9321, 2021 (Journal Indexed in SCI)

- IV. **THE EFFECTS OF LEAD NITRATE AND MERCURY CHLORIDE ON RAT LIVER TISSUE**  
Karaboduk H., Kalender Y.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.3, pp.2368-2379, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Bendiocarb-induced nephrotoxicity in rats and the protective role of vitamins C and E**  
Adiguzel Ç., KALENDER Y.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.27, no.6, pp.6449-6458, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Testicular toxicity of orally administrated bisphenol A in rats and protective role of taurine and curcumin**  
Kalender S., Apaydın F. G. , Kalender Y.  
PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.32, no.3, pp.1043-1047, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Histopathological and biochemical studies on the effect of curcumin and taurine against bisphenol A toxicity in male rats**  
APAYDIN F. G. , ASLANTÜRK A., UZUNHİSARCIKLI M., Bas H., KALENDER S., KALENDER Y.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.26, no.12, pp.12302-12310, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Hematoprotective effect of vitamins C and E against subchronic toxicity of bendiocarb: Biochemical evidences**  
APAYDIN F. G. , PANDIR D., KALENDER S., Bas H., KALENDER Y.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, vol.42, no.6, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Bendiocarb induced histopathological and biochemical alterations in rat liver and preventive role of vitamins C and E**  
APAYDIN F. G. , Bas H., KALENDER S., KALENDER Y.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.49, pp.148-155, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Nephrotoxic effects of lead nitrate exposure in diabetic and nondiabetic rats: Involvement of oxidative stress and the protective role of sodium selenite**  
Bas H., KALENDER Y.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, vol.31, no.10, pp.1229-1240, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Subacute effects of low dose lead nitrate and mercury chloride exposure on kidney of rats**  
APAYDIN F. G. , Bas H., KALENDER S., KALENDER Y.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.41, pp.219-224, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Protective effects of sodium selenite on lead nitrate-induced hepatotoxicity in diabetic and non-diabetic rats**  
KALENDER S., APAYDIN F. G. , Bas H., KALENDER Y.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.40, no.2, pp.568-574, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Vitamin E and Sodium Selenite Against Mercuric Chloride-Induced Lung Toxicity in the Rats**  
Celikoglu E., ASLANTÜRK A., KALENDER Y.  
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.58, no.4, pp.587-594, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Effects of lead nitrate and sodium selenite on DNA damage and oxidative stress in diabetic and non-diabetic rat erythrocytes and leucocytes**  
Bas H., KALENDER Y., PANDIR D., KALENDER S.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.39, no.3, pp.1019-1026, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Protective Effects of Sodium Selenite and Vitamin E on Mercuric Chloride-Induced Cardiotoxicity in Male Rats**  
KARABODUK H., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.  
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.58, no.2, pp.229-238, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Lead Nitrate Induced Testicular Toxicity in Diabetic and Non-Diabetic Rats: Protective Role of Sodium Selenite**  
APAYDIN F. G. , KALENDER S., Bas H., DEMİR F., KALENDER Y.

- BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.58, no.1, pp.68-74, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Chlorpyrifos induced hepatotoxic and hematologic changes in rats: The role of quercetin and catechin**  
Uzun F. G. , KALENDER Y.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.55, pp.549-556, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Dichlorvos-induced testicular toxicity in male rats and the protective role of vitamins C and E**  
Dirican E. K. , KALENDER Y.  
EXPERIMENTAL AND TOXICOLOGIC PATHOLOGY, vol.64, pp.821-830, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Protective effects of catechin and quercetin on antioxidant status, lipid peroxidation and testis-histoarchitecture induced by chlorpyrifos in male rats**  
KALENDER Y., Kaya S., Durak D., Uzun F. G. , Demir F.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.33, no.2, pp.141-148, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Structure and chemical analysis of the metathoracic scent glands of *Carpocoris fuscipinus* (Boheman, 1851) (Heteroptera: Pentatomidae) from Turkey**  
Durak D., KALENDER Y.  
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.36, no.4, pp.526-533, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Effects of *Stevia rebaudiana* (Bertoni) Extract and N-Nitro-L-Arginine on Renal Function and Ultrastructure of Kidney Cells in Experimental Type 2 Diabetes**  
ÖZBAYER C., KURT H., KALENDER S., ÖZDEN H., Gunes H. V. , Basaran A., Cakmak E. A. , Civi K, KALENDER Y., DEĞİRMENÇİ İ.  
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, vol.14, no.10, pp.1215-1222, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Protective effects of vitamins C and E against hepatotoxicity induced by methyl parathion in rats**  
UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.  
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, vol.74, no.7, pp.2112-2118, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Subacute chlorpyrifos-induced oxidative stress in rat erythrocytes and the protective effects of catechin and quercetin**  
Demir F., Uzun F. G. , Durak D., KALENDER Y.  
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.99, no.1, pp.77-81, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Effects of Methidathion on Antioxidant Enzyme Activities and Malondialdehyde Level in Midgut Tissues of *Lymantria dispar* (Lepidoptera) larvae**  
ASLANTÜRK A., KALENDER S., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.  
JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, vol.13, pp.27-38, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **Protective effect of catechin and quercetin on chlorpyrifos-induced lung toxicity in male rats**  
Uzun F. G. , Demir F., KALENDER S., Bas H., KALENDER Y.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.48, no.6, pp.1714-1720, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXVI. **Malathion-induced hepatotoxicity in rats: The effects of vitamins C and E**  
KALENDER S., Uzun F. G. , Durak D., Demir F., KALENDER Y.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.48, no.2, pp.633-638, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXVII. **Mercury chloride-induced oxidative stress in human erythrocytes and the effect of vitamins C and E in vitro**  
Durak D., KALENDER S., Uzun F. G. , Demir F., KALENDER Y.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.9, no.4, pp.488-495, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XXVIII. **Malathion-induced testicular toxicity in male rats and the protective effect of vitamins C and E**  
Uzun F. G. , KALENDER S., Durak D., Demir F., KALENDER Y.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.47, no.8, pp.1903-1908, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXIX. **Exposure to streptomycin alters oxidative and antioxidative response in larval midgut tissues of *Galleria mellonella***  
BÜYÜKGÜZEL E., KALENDER Y.  
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.94, pp.112-118, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXX. **Malathion-Induced Oxidative Stress in Human Erythrocytes and the Protective Effect of Vitamins C and E In Vitro**

- Durak D., Uzun F. G., KALENDER S., Ogutcu A., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, vol.24, no.3, pp.235-242, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXXI. **Scanning Electron Microscopic and Chemical Study of the Metathoracic Scent Glands System of *Rhaphigaster nebulosa* (Poda, 1761) (Heteroptera: Pentatomidae)**  
Durak D., KALENDER Y.  
JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, vol.11, pp.21-29, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXXII. **Fine structure and chemical analysis of the metathoracic scent gland secretion in *Graphosoma lineatum* (Linnaeus, 1758) (Heteroptera, Pentatomidae)**  
Durak D., KALENDER Y.  
COMPTES RENDUS BIOLOGIES, vol.332, no.1, pp.34-42, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIII. **Dichlorvos-induced hepatotoxicity in rats and the protective effects of vitamins C and E**  
Ogutcu A., Suludere Z., KALENDER Y.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.26, no.3, pp.355-361, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIV. ***Galleria mellonella* (L.) survivorship, development and protein content in response to dietary antibiotics**  
BÜYÜKGÜZEL E., KALENDER Y.  
JOURNAL OF ENTOMOLOGICAL SCIENCE, vol.43, no.1, pp.27-40, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XXXV. **Penicillin-induced oxidative stress: Effects on antioxidative response of midgut tissues in instars of *Galleria mellonella***  
Buyukguzel E., KALENDER Y.  
JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY, vol.100, no.5, pp.1533-1541, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVI. **Methyl parathion induced nephrotoxicity in male rats and protective role of vitamins C and E**  
KALENDER S., KALENDER Y., Durak D., Ogutcu A., Uzurthisarcikli M., Cevrimli B. S., Yildirim M.  
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.88, no.2, pp.213-218, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVII. **Morphology and chemical analysis of the metathoracic scent glands of *Coreus marginatus* (Linnaeus, 1758) (Heteroptera : Coreidae) from Turkey**  
Durak D., KALENDER Y.  
ENTOMOLOGICAL NEWS, vol.118, no.3, pp.227-234, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXXVIII. **Fine structure and chemical analysis of the metathoracic scent gland of *Eurygaster maura* (Linnaeus, 1758) (Heteroptera : Scutelleridae)**  
Durak D., KALENDER Y.  
FOLIA BIOLOGICA-KRAKOW, vol.55, pp.133-141, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XXXIX. **The effects of organophosphate insecticide diazinon on malondialdehyde levels and myocardial cells in rat heart tissue and protective role of vitamin E**  
Ogutcu A., Uzunhisarcikli M., KALENDER S., Durak D., Bayrakdar F., KALENDER Y.  
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.86, no.2, pp.93-98, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XL. **Effects of diazinon on pseudocholinesterase activity and haematological indices in rats: The protective role of Vitamin E**  
KALENDER Y., Uzunhisarcikli M., Ogutcu A., Acikgoz F., KALENDER S.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.22, no.1, pp.46-51, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XLI. **Diazinon-induced hepatotoxicity and protective effect of vitamin E on some biochemical indices and ultrastructural changes**  
Kalender S., Ogutcu A., Uzunhisarcikli M., Acikgoz F., Durak D., Ulusoy Y., KALENDER Y.  
TOXICOLOGY, vol.211, no.3, pp.197-206, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XLII. **Doxorubicin hepatotoxicity and hepatic free radical metabolism in rats - The effects of vitamin E and catechin**  
KALENDER Y., Yel M., Kalender S.  
TOXICOLOGY, vol.209, no.1, pp.39-45, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XLIII. **The effects of acarbose and *Rumex patientia* L. on ultrastructural and biochemical changes of pancreatic B cells in streptozotocin-induced diabetic rats**  
DEĞİRMENCİ İ., Ustuner M., KALENDER Y., Kalender S., Gunes H.

- JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, vol.97, no.3, pp.555-559, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XLIV. **Effects of endosulfan on *Thaumatopoea pityocampa* (Lepidoptera : Thaumetopoeidae) larvae**  
KALENDER Y., Uzunhisarcikli M., Ogutcu A., Suludere Z., Kalender S.  
FOLIA BIOLOGICA-KRAKOW, vol.53, pp.229-233, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XLV. **Effects of *Bacillus thuringiensis kurstaki* on Malpighian tubule cells of *Thaumatopoea pityocampa* (Lepidoptera : Thaumetopoeidae) larvae**  
Ogutcu A., Suludere Z., Uzunhisarcikli M., KALENDER Y.  
FOLIA BIOLOGICA-KRAKOW, vol.53, pp.7-11, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- XLVI. **Environmental tobacco smoke in rats**  
Isik A., KALENDER Y., Yardimci S., Ergun A.  
JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY, vol.33, no.6, pp.382-386, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XLVII. **Endosulfan-induced cardiotoxicity and free radical metabolism in rats: the protective effect of vitamin E**  
Kalender S., KALENDER Y., Ogutcu A., Uzunhisarcikli M., Durak D., Acikgoz F.  
TOXICOLOGY, vol.202, no.3, pp.227-235, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XLVIII. **Ultrastructure of the chorion of *Echthistus cognatus* (Loew, 1849) (Diptera, Asilidae)**  
Candan S., Suludere Z., KALENDER Y., Eryilmaz O.  
OHIO JOURNAL OF SCIENCE, vol.104, no.4, pp.93-96, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XLIX. **Effects of endosulfan on B cells of Langerhans islets in rat pancreas**  
KALENDER Y., Kalender S., Uzunhisarcikli M., Ogutcu A., Acikgoz F., Durak D.  
TOXICOLOGY, vol.200, pp.205-211, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- L. **Effects of *Thaumatopoea pityocampa* (Lepidoptera : Thaumetopoeidae) larvae on the degranulation of dermal mast cells in mice; an electron microscopic study**  
KALENDER Y., Kalender S., Uzunhisarcikli M., Ogutcu A., Acikgoz F.  
FOLIA BIOLOGICA-KRAKOW, vol.52, pp.13-17, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- LI. **Protective role of antioxidant vitamin E and catechin on idarubicin-induced cardiotoxicity in rats**  
Kalender S., KALENDER Y., Ates A., Yel M., Olcay E., Candan S.  
BRAZILIAN JOURNAL OF MEDICAL AND BIOLOGICAL RESEARCH, vol.35, no.11, pp.1379-1387, 2002 (Journal Indexed in SCI)
- LII. **The effects of acarbose and *Rumex patientia* on liver ultrastructure in streptozotocin-induced diabetic (type II) rats**  
Degirmenci I., Kalender S., Ustuner M., KALENDER Y., Gunes H., Unal N., Basaran A.  
DRUGS UNDER EXPERIMENTAL AND CLINICAL RESEARCH, vol.28, no.6, pp.229-234, 2002 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Dimethoate-induced oxidative stress and DNA damage in rat blood cells: preventive effects of ferulic acid**  
BAŞ H., APAYDIN F. G. , KALENDER S., AYDOĞDU G., ADIGÜZEL Ç., TAŞTAN H., KALENDER Y.  
Turkish Bulletin of Hygiene and Experimental Biology, 2021 (Other Refereed National Journals)
- II. **Lead and Cadmium Induced Oxidative Stress in the Epididymis and Spleen of Rats: Effects of Sesamol**  
Apaydın F. G. , Baş H., Kalender Y.  
Commagene Journal of Biology, vol.5, no.1, pp.7-11, 2021 (Other Refereed National Journals)
- III. **Histopathological Effect of Bendiocarb on Small Intestine Tissues of Rats: Role of Vitamins C and E**  
APAYDIN F. G. , Bas H., KALENDER S., Adiguzel C., KALENDER Y.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.32, no.2, pp.402-407, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **Lead Nitrate Induced Toxic Effects on Small Intestine Tissues in Diabetic and Non-Diabetic Rats: Role of Sodium Selenite**  
Adiguzel C., KALENDER Y.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.28, no.4, pp.541-544, 2015 (Journal Indexed in ESCI)

- V. **Lead Nitrate Induced Toxic Effects on Small Intestine Tissues in Diabetic and Non-Diabetic Rats: Role of Sodium Selenite**  
ADIGÜZEL Ç., KALENDER Y.  
Gazi University Journal of Science, vol.28, no.4, pp.541-544, 2015 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Effects of *Bacillus thuringiensis kurstaki* on midgut cells of *Thaumetopoea pityocampa* Lepidoptera Thaumetopoeidae The pine processionary caterpillar**  
UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y., SULUDERE Z.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.27, no.2, pp.861-870, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Protective effect of vitamins C and E on malathion induced nephrotoxicity in male rats**  
APAYDIN F. G., KALENDER Y.  
Gazi University Journal of Science, vol.24, pp.193-201, 2011 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Chlorpyrifos induced cardiotoxicity in rats and the protective role of quercetin and catechin**  
BAŞ H., KALENDER Y.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.24, no.3, pp.387-395, 2011 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Fine structure and chemical analysis of the metathoracic scent glands *Graphosoma semipunctatum* Fabricius 1775 Heteroptera Pentatomidae**  
DURAK D., KALENDER Y.  
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCE, vol.1, pp.13-22, 2007 (Other Refereed National Journals)
- X. ***Coreus marginatus* Linneaus 1758 Heteroptera Coreidae yumurtalarının dış morfolojisi**  
CANDAN S., DURAK D., SULUDERE Z., KALENDER Y.  
Türkiye Entomoloji Dergisi, vol.27, no.3, pp.163-170, 2003 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. ***Coronus contrarius* Reuter 1881 Heteroptera Reduviidae yumurtalarının dış morfolojisi**  
CANDAN S., KALENDER Y., SULUDERE Z., ÇELEN E.  
Türkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, vol.27, no.2, pp.123-129, 2003 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XII. **Protective role of antioxidant vitamin E and catechin on doxorubicin induced cardiotoxicity in rats**  
KALENDER S., KAVUTÇU M., KALENDER Y., OLCAY E., YEL M., ATEŞ A.  
CANCER RESERACH THERAPY AND CONTROL, vol.11, pp.175-182, 2001 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIII. **Fine structure of Malpighian tubules in the *Agrotis segetum* Lepidoptera Noctuidae pupae**  
KALENDER Y., KALENDER S., CANDAN S.  
Acta Zoologica Bulgarica, vol.54, no.1, pp.87-96, 2001 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Ultrastructure of the Eggshell of *Machimus rusticus* Meigen 1820 Diptera Asilidae**  
SULUDERE Z., CANDAN S., KALENDER Y., HASBENLİ A.  
Journal Of The Entomological Research Society, vol.2, no.2, pp.63-71, 2000 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. ***Tipula Lunatipula istriana* Erhan Theowald 1961 yumurtalarının dış morfolojik yapısı Diptera Tipulidae**  
SULUDERE Z., KOÇ H., CANDAN S., KALENDER Y.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.13, no.2, pp.509-516, 2000 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Tavşan plevrasına verilen klaritromisin ve tetrasiklinin plörodezis etkisinin karşılaştırılması**  
DURAL K., OLCAY I., KALENDER Y., HAN S., DURAL S., HAN Ü.  
TUBERKÜLOZ VE TORAKS DERGİSİ, vol.47, no.2, pp.149-153, 1999 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Ultrastructural effects of X irradiation on spermatogenesis in Rats**  
KALENDER Y., KALENDER S., TAŞTAN H.  
Türk.Hij.Den.Biol.Derg., vol.56, no.2, pp.91-95, 1999 (Other Refereed National Journals)
- XVIII. **Biyolojik mücadelede kullanılan kimyasal ve mikrobiyal insektisitler hakkında genel bir değerlendirme**  
KALENDER Y., OLCAY E., BAŞAR K.  
TÜRK HİJYEN DENEYSEL BİYOLOJİ DERGİSİ, vol.56, no.3, pp.135-139, 1999 (Other Refereed National Journals)
- XIX. **Chorionic sculpturing in eggs of six species of *Eurydema* Heteroptera Pentatomidae A scanning**



### **electron microscope investigation**

CANDAN S., SULUDERE Z., KALENDER Y.

JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH AND SOCIETY, vol.1, no.2, pp.27-56, 1999 (Refereed Journals of Other Institutions)

- XX. **Agrotis segetum Denis Schiff Lepidoptera Noctuidae larvalarında ovaryol kılıfının ince yapısı**  
SULUDERE Z., GÖÇMEN S., KALENDER Y., CANDAN S.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.11, no.4, pp.847-861, 1998 (Other Refereed National Journals)
- XXI. **Bacillus thuringiensis in Pieris rapae Lepidoptera Pieridae larvalarının Malpighi tüpü hücrelerine etkisi**  
KALENDER Y., KALENDER S.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.10, no.1, pp.43-55, 1997 (Other Refereed National Journals)
- XXII. **Effect of cigarette smoke exposure on spermatogenesis in rats**  
YARDIMCI S., ATAN A., TAŞTAN H., KALENDER Y., KALENDER S., SUNGURUOĞLU K., AVUNDUK M. C.  
JOURNAL OF ANKARA MEDICAL SCHOOL, vol.18, no.4, pp.181-186, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XXIII. **Fine Structure of Malpighian tubules in the moth Agrotis segetum Lepidoptera Noctuidae**  
KALENDER Y., KALENDER S.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.9, no.4, pp.669-680, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XXIV. **Bacillus thuringiensis var kurstaki nin Agrotis segetum Lep Noctuidae larvalarının sindirim sisteminin ileum bölgesine etkisi**  
KALENDER Y., KALENDER S.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.8, no.2, pp.18-32, 1995 (Other Refereed National Journals)
- XXV. **Türkiye nin çeşitli yörelerinden izole edilen bazı Bacillus sphaericus ve Bacillus thuringiensis suşlarının spor ve parasporal kristallerinin elektron mikroskopuyla incelenmesi**  
SULUDERE Z., KALENDER Y., ÇAKMAKÇI L., ALTEN S. B. , AYVALI C., ÇETİNKAYA G.  
DOĞA-TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.16, pp.1-4, 1992 (Other Refereed National Journals)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Biyolojik Bilimlerde Çalışma Metotları**  
Apaydın F. G. , Kalender Y. (Editor)  
PALME Yayınevi, Ankara, 2021
- II. **Ekoloji: Hayvanlar Aleminin Korunması**  
Kalender Y.  
in: Zooloji, Prof.Dr. Abdurrahman AKTÜMSEK, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.90-107, 2016

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **TOXIC EFFECTS OF LEAD NITRATE AND CADMIUM CHLORIDE ON RAT LUNG TISSUES AND PROTECTIVE ROLE OF SESAMOL**  
Talay E., Uzunhisarcıklı M., Kalender Y.  
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY, İzmir, Turkey, 19 - 20 June 2021, pp.227-228
- II. **FIPRONIL-INDUCED OXIDATIVE STRESS IN SPLEEN TISSUES OF RATS: THE EFFECTS OF CURCUMIN AND QUERCETIN**

Uzunhisarcıklı M., Kalender Y.

3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY, İzmir, Turkey, 19 - 20 June 2021, pp.715-721

- III. **PROTECTIVE ROLE OF CURCUMIN ON OXIDATIVE STRESS INDUCED BY METHOMYL IN BRAIN TISSUE**  
Aslantürk A., Kalender Y.  
INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES-V, Nakhchivan, Azerbaijan, 1 - 02 June 2021, pp.1
- IV. **Fenitrothion'un sıçan kanında meydana getirdiği oksidatif stres üzerine gallik asidin koruyucu rolü.**  
Adıgüzel Ç., Apaydın F. G. , Kalender Y.  
Başkent 3. Ulusal Disiplinler Arası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 14 - 15 March 2021
- V. **Rat Beyin Dokusunda Fipronil'in Neden Olduğu Oksidatif Stres Üzerine Kuersetin ve Kurkumin'in Koruyucu Rolü**  
Uzunhisarcıklı M., Kalender Y.  
Başkent Ulusal Disiplinler Arası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 14 - 15 March 2021
- VI. **TOXIC EFFECT OF LEAD AND CADMIUM ON RAT BRAINTISSUE AND PROTECTIVE ROLE OF SESAMOL**  
Bostancı B., KALENDER Y.  
II. International Agricultural, Biological Life Science Conference, Edirne, 1 - 03 September 2020
- VII. **DİMETOAT'IN SIÇAN BEYİN DOKUSU ÜZERİNE TOKSİK ETKİSİ VE FERULİK ASİTİN KORUYUCU ROLÜ**  
Köken T., Kalender Y.  
4. ÇUKUROVA ULUSLARARASI BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Adana, Turkey, 21 - 23 February 2020
- VIII. **DİMETOAT'IN SIÇAN KALP DOKUSUNDA SEBEP OLDUĞU OKSİDATİF STRES ÜZERİNE FERULİK ASİT'İN KORUYUCU ROLÜ**  
Ürücü F., KALENDER Y.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING NATURAL SCIENCES-4, 18 - 20 October 2020
- IX. **DİMETOATIN RAT AKCIĞER DOKUSU ÜZERİNE TOKSİK ETKİSİ VE FERULİK ASİTİN KORUYUCU ROLÜ**  
ŞİRİN B., KALENDER Y.  
ULUSLARARASI ANKARA BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 4 - 06 October 2019
- X. **Oxidative Stress in Spleen of Rats Following Subchronic Exposure to Dimethoate and Ferulic Acid**  
BAŞ H., APAYDIN F. G. , KALENDER S., KALENDER Y.  
International Congress on Agriculture and Animal Sciences, 7 - 09 November 2018
- XI. **Dimethoate induced oxidative stress in rats epididymis and the protective role of ferulic acid**  
APAYDIN F. G. , BAŞ H., KALENDER S., KALENDER Y.  
International Congress on Agriculture and Animal Sciences, 7 - 09 November 2018
- XII. **Thyroid pathology in rats induced by bisphenol-A: Protective effects of taurine and curcumin.**  
APAYDIN F. G. , KALENDER S., KALENDER Y.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences. Ankara., 26 - 27 April 2018
- XIII. **Protective Role of Vitamins C and E on Bendiocarb-induced Lung Toxicity in Rats**  
CEFA M., KALENDER Y.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN SCIENCE AND ARTS ISTANBUL 2017, İstanbul, Turkey, 29 - 31 March 2017
- XIV. **Protective Role of Vitamins C and E on Bendiocarb-induced Cardiotoxicity in Rats**  
OCAK Ç., KALENDER Y.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN SCIENCE AND ARTS ISTANBUL 2017, İstanbul, Turkey, 29 - 31 March 2017
- XV. **Protective Effects of Vitamins C and E on Bendiocarb Induced Testicular Toxicity in Rats**  
DEMİRBAŞ G., DİRİCAN E. K. , KALENDER Y.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN SCIENCE AND ARTS ISTANBUL 2017, İstanbul, Turkey, 29 - 31 March 2017
- XVI. **DNA Damage in human germ cell exposed to cis platin drug in vitro**  
PANDIR D., BAŞ H., GÜVEN E., KALENDER S., KALENDER Y.  
V. International Congress of Molecular Medicine, İzmir, 20 - 22 May 2015

- XVII. **Preventive effect of lycopene on furan induced oxidative and DNA damage in diabetic rat pancreas**  
PANDIR D., BAŞ H., KALENDER S., KALENDER Y.  
V.InternationalCongress of Molecular Medicine, Izmir (, 20 - 22 May 2015
- XVIII. **Damage in human germ cell exposed to cis platin drug in vitro**  
PANDIR D., BAŞ H., KALENDER S., KALENDER Y.  
V.InternationalCongress of Molecular Medicine, Izmir (, 20 - 22 May 2015
- XIX. **Lead Nitrate and Mercury Chloride Induced DNA Damage and Oxidative Stress in Rat Erythrocytes and Leucocytes.**  
Kalender S., Apaydın F. G. , Baş H., Pandır D., Kalender Y.  
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN), Antalya, Turkey, 25 October - 29 November 2014, pp.1
- XX. **Preventive Effect of Lycopene on Furan Induced Oxidative Damage in Diabetic Rat Brain.**  
Baş H., Pandır D., Kalender S., Apaydın F. G. , Kalender Y.  
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN), Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2014, pp.1-2
- XXI. **Diyabetik ve diyabetik olmayan sıçanlarda kalp dokusu ve hematolojik parametreler üzerine kurşun nitrat ın etkisi ve sodyum selenit in koruyucu rolü**  
APAYDIN F. G. , DEMİR F., PANDIR D., KALENDER S., KALENDER Y.  
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 06 September 2014
- XXII. **Ratlarda civa klorid in kardiyotoksik etkisi üzerine sodyum selenit ve vitamin E nin koruyucu rolü**  
ARIKAN H., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.  
21. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Turkey, 3 - 07 September 2012
- XXIII. **RATLARDA CİVA KLORİD İN KARDİYOTOKSİK ETKİSİ ÜZERİNE SODYUM SELENİT VE VİTAMİN E NİN KORUYUCU ROLÜ**  
KARABODUK H., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 2012
- XXIV. **Ratlarda Civa klorid in Sebep Olduğu Hepatotoksisite Üzerine Sodyum selenit ve Vitamin E nin Koruyucu Rolü**  
APAYDIN F. G. , DEMİR F., PANDIR D., KALENDER S., KALENDER Y.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 March 2012
- XXV. **Ratlarda chlorpyrifosun ince bağırsak üzerine histopatolojik etkisi ve quercetin ve catechinin koruyucu rolü**  
ÖZMEN F., DEMİR F., APAYDIN F. G. , KALENDER Y.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 June 2010
- XXVI. **Ratlarda chlorpyrifosun testis dokusu üzerine histopatolojik etkisi ve quercetin ve catechinin koruyucu rolü**  
KAYA S., APAYDIN F. G. , DEMİR F., PANDIR D., KALENDER Y.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 June 2010
- XXVII. **Malathion un neden olduğu hepatotoksisite üzerine vitamin C ve E nin koruyucu rolü**  
APAYDIN F. G. , DEMİR F., PANDIR D., KALENDER S., KALENDER Y.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 21 - 25 March 2010
- XXVIII. **Methidathion un Lymantria dispar Lepidoptera larvalarının antioksidan enzim aktiviteleri ve malondialdehit seviyesi üzerine etkisi**  
KALENDER Y., KALENDER S., UZUNHİSARCIKLI M., ÖĞÜTCÜ A.  
7. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK TOKSİKOLOJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XXIX. **Methyl parathion un ratlarda nefrotoksik etkisi ve vitamin C ile vitamin E nin koruyucu rolü**  
ÖĞÜTCÜ A., YILDIRIM M., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.  
7. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK TOKSİKOLOJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XXX. **Methidathion un Lymantria dispar Lepidoptera larvalarının antioksidan enzim aktiviteleri ve malondialdehit seviyesi üzerine etkisi**  
Kalender S., Kalender Y., Uzunhisarcıklı M., Aslantürk A.

7. Uluslar arası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi. Ankara, Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XXXI. **Malathion un testis dokusunda oluşturduğu histopatolojik etki üzerine vitamin C ve vitamin E nin koruyucu rolü**  
KALENDER S., KALENDER Y.
7. Uluslar arası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi. Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XXXII. **Deltamethrin in Lymantria dispar Lepidoptera larvalarının antioksidan enzim aktiviteleri ve malondialdehit seviyesi üzerine etkisi**  
Kalender Y., Kalender S., Öğütçü A., Uzunhisarcıklı M.
7. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK TOKSİKOLOJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XXXIII. **Civa klorür ün eritrositler üzerine in vitro toksik etkisi vitamin C ve vitamin E nin koruyucu rolü**  
PANDIR D., KALENDER S., APAYDIN F. G. , DEMİR F., KALENDER Y.
7. Uluslar arası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XXXIV. **Malathion un eritrositler üzerine in vitro toksik etkisi vitamin C ve vitamin E nin koruyucu rolü**  
PANDIR D., APAYDIN F. G. , KALENDER S., ASLANTÜRK A., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.
7. Uluslar arası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Turkey, 30 May - 01 June 2009
- XXXV. **Malathion un ratlarda nefrotoksik etkisi ve vitamin C ve E nin koruyucu rolü**  
APAYDIN F. G. , KALENDER Y.
- 19.Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 23 - 27 August 2008
- XXXVI. **Bazı insektisitlerin Lymantria dispar Lepidoptera Lymantridae larvalarının orta bağırsak hücrelerine etkisinin taramalı elektron mikroskop ile incelenmesi**  
UZUNHİSARCIKLI M., ÖĞÜTCÜ A., UZUN F. G. , KALENDER Y., SULUDERE Z.
- ULUSLARARASI KATILIMLI 18. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Turkey, 26 - 29 August 2007
- XXXVII. **Bacillus thuringiensis kurstaki nin Lymantria dispar larvalarının Malpighi tüpü hücreleri üzerine etkisi**  
ÖĞÜTCÜ A., SULUDERE Z., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y.
- ULUSLARARASI KATILIMLI 18. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Turkey, 26 - 29 August 2007
- XXXVIII. **Acute subacute and subchronic testicular toxicity of dichlorvos and the protective roles of vitamins C and E in male rats**  
DİRİCAN E. K. , KALENDER Y., OGUTCU A., UZUNHİSARCIKLI M.
- XIX WORLD CONGRESS ON FERTILITY AND STERILITY, 29 April - 03 May 2007
- XXXIX. **Investigation of effect on some insecticides on midgut cells of Lymantria dispar Lepidoptera Lymantridae larvae with scanning electron microscope**  
UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A., APAYDIN F. G. , KALENDER Y., SULUDERE Z.
- XVIII. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 26 August 2006 - 29 March 2007
- XL. **Hepatotoxicity of methyl parathion and protective role of vitamin C and E in male rats**  
UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y., OGUTCU A.
- 6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, 2 - 05 November 2006
- XLI. **Acute subacute and subchronic administration of methyl parathion induced testicular damage in male rats and protective role of vitamin C and E**  
UZUNHİSARCIKLI M., OGUTCU A., DİRİCAN E. K. , KALENDER S., KALENDER Y., UZUN F. G.
- 6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, 2 - 05 November 2006
- XLII. **Testicular toxicity of dichlorvos and protective roles of vitamin C and E in male rats**  
DİRİCAN E. K. , KALENDER Y., UZUNHİSARCIKLI M., ÖĞÜTCÜ A.
- 6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, 2 - 05 November 2006
- XLIII. **Effects of diazinon on pseudocholinesterase activity and haematological indices in rats The protective role of vitamin E**  
KALENDER Y., KALENDER S., DURAK D., OGUTCU A., UZUNHİSARCIKLI M., UZUN F. G.
- 6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, 2 - 05 November 2006
- XLIV. **The effects of organophosphate insecticide diazinon on malondialdehyde levels and myocardial cells in rat heart tissue and protective role of vitamin E**  
OGUTCU A., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER S., UZUN F. G. , DURAK D., KALENDER Y.

6th INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH SOCIETY OF TOXICOLOGY, 2 - 05 November 2006

- XLV. **The effects of organophosphate insecticide diazinon on malondialdehyde levels and myocardial cells in rat heart tissue and protective role of vitamin E**  
APAYDIN F. G., DEMİR F., PANDIR D., KALENDER S., KALENDER Y.  
6th International Congress of Turkish Society of Toxicology, 2 - 05 November 2006
- XLVI. **Hepatotoxicity of dichlorvos and protective role of vitamin C and E in male rats.**  
Aslantürk A., Suludere Z., Kalender Y.  
6th International Congress of Turkish Society of Toxicology., Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2006
- XLVII. **Acanthopleura brunnipes europaea Tsacas 1964 Asilidae Diptera türünün tükürük bezinin yapısı**  
UZUNHİSARCIKLİ M., HASBENLİ A., ÇAĞLAR Ü., DURAK D., ÖĞÜTCÜ A., KALENDER Y.  
18. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 26 - 30 June 2006
- XLVIII. **Graphosoma semipunctatum'un (Fabricius, 1775) (Heteroptera: Pentatomidae) metatorasik koku bezinin yapısı.**  
PANDIR D., KALENDER Y.  
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Kuşadası/Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006
- XLIX. **Thaumetopoea pityocampa Lepidoptera Thaumetopoeidae larvaları üzerine endosulfanın etkisi**  
KALENDER S., KALENDER Y.  
18. Ulusal Biyoloji Kongresi, Kuşadası/Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006
- L. **Thaumetopoea pityocampa Lepidoptera Thaumetopoeidae larvaları üzerine endosulfanın etkileri**  
ÖĞÜTCÜ A., UZUNHİSARCIKLİ M., KALENDER S., SULUDERE Z., KALENDER Y.  
18. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 26 - 30 June 2006
- LI. **Streptozotocin ile diyabet oluşturulmuş sıçanlarda pankreas B hücrelerinin ince yapısına Rumex patientia L Labada ve akarboz un etkileri**  
KALENDER S., KALENDER Y.  
IX. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi. Manisa., Turkey, 24 - 27 November 2005
- LII. **Endosulfanın sıçan pankreatik B hücrelerinin ince yapısı üzerine etkisi**  
Öğütücü A., Uzunhisarcıklı M., Kalender S., Toprak B., Kalender Y.  
17. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LIII. **Graphosoma lineatum'un (Linnaeus, 1758) (Heteroptera: Pentatomidae) metatorasik koku bezinin yapısı.**  
PANDIR D., KALENDER Y.  
17. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LIV. **Ratlarda endosulfan kardiyotoksitesitesi ve vitamin E nin koruyucu rolü**  
Uzunhisarcıklı M., Öğütücü A., Kalender S., Ulusoy Y., Kalender Y.  
17. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LV. **Ratlarda diazinon hepatotoksitesitesi ve vitamin E nin koruyucu etkisi**  
Açıkgöz F., Öğütücü A., Uzunhisarcıklı M., Durak D., Kalender S., Kalender Y.  
17. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ ULUSLARARASI KATILIMLI, Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LVI. **Endosulfanın sıçan pankreatik B hücrelerinin ince yapısı üzerine etkisi**  
KALENDER S., KALENDER Y.  
17. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LVII. **Ratlarda diazinon hepatotoksitesitesi ve vitamin E nin koruyucu etkisi**  
KALENDER S., KALENDER Y.  
17. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LVIII. **Ratlarda endosulfan kardiyotoksitesitesi ve vitamin E nin koruyucu rolü**  
KALENDER S., KALENDER Y.  
17. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Kocaeli, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LIX. **The effects of acarbose and Rumex patientia on liver ultrastructure in streptozotocin induced diabetic type II rats**  
KALENDER S., KALENDER Y.  
8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Adana., Turkey, 14 - 16 October 2003

- LX. **Thaumetopoea pityocampa** Lepidoptera **Thaumetopoea** larvalarının fare dermal mast hücrelerinde **degranülasyon etkisi**  
ÖĞÜTCÜ A., UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER S., KALENDER Y., AÇIKGÖZ F., DURAK D.  
ULUSLARARASI KATILIMLI 16. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Turkey, 2 - 05 September 2003
- LXI. **Nemoptera sinuata** Oliver 1811, (Neoptera: Nemopteridae) yumurta kabuğunun ultrastrüktürü.  
SULUDERE Z., CANDAN S., KALENDER Y., Açıköz F.  
Uluslar arası Katılımlı XVI. Ulusal Elektron Mikroskobu Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 05 September 2003
- LXII. **Bacillus thuringiensis kurstaki'nin Aglais urticae (Lepidoptera: Nymphalidae) larvalarının orta bağırsak hücrelerine etkisi.**  
UZUNHİSARCIKLI M., ASLANTÜRK A., KALENDER Y., AYDOĞAN E., PANDIR D., Açıköz F.  
Uluslararası Katılımlı XVI. Ulusal Elektron Mikroskobu Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 05 September 2003
- LXIII. **Thaumetopoea pityocampa** Lepidoptera **Thaumetopoea** larvalarının fare dermal mast hücrelerinde **degranülasyon etkisi**  
KALENDER S., KALENDER Y.  
Uluslar arası Katılımlı 16. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi. İzmir., Turkey, 2 - 05 September 2003
- LXIV. **Üriner sistem infeksiyonlarından soyutlanan Gr (-) bakteriler ve antibiyotik duyarlılıkları.**  
KALENDER Y., ÇITAK S., SATI S.  
XXX. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Kemer, Antalya, Turkey, 30 September - 05 October 2002
- LXV. **Tarisa virescens** H S 1851 yumurta koryonunun ince yapısı Heteroptera Pentatomidae  
SULUDERE Z., CANDAN S., KALENDER Y., UZUNHİSARCIKLI M.  
16. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 September 2002
- LXVI. **Coronus contrarius** Reuter, 1881 (Heteroptera: Reduviidae) yumurtlarının dış morfolojik yapısı.  
ÇELEN E., SULUDERE Z., KALENDER Y., CANDAN S., ASLANTÜRK A.  
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002
- LXVII. **Coreus marginatus** (Linnaeus, 1758) (Heteroptera: Coreidae) yumurtalarının dış morfolojik yapısı.  
PANDIR D., SULUDERE Z., CANDAN S., KALENDER Y.  
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002
- LXVIII. **Bacillus thuringiensis kurstaki'nin Thaumetopoea pityocampa (Lepidoptera: Thaumetopoeidae) larvalarının bağırsak hücrelerinin ince yapısı üzerine etkisi.**  
UZUNHİSARCIKLI M., KALENDER Y., SULUDERE Z.  
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002
- LXIX. **Tarisa virescens** yumurta koryonunun ince yapısı (Heteroptera: Pentatomidae).  
SULUDERE Z., CANDAN S., KALENDER Y., UZUNHİSARCIKLI M.  
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002
- LXX. **Bacillus thuringiensis kurstaki'nin Thaumetopoea pityocampa (Lepidoptera: Thaumetopoeidae) larvalarının Malpighi tüplerinin ince yapısı üzerine etkisi.**  
ASLANTÜRK A., SULUDERE Z., KALENDER Y.  
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002
- LXXI. **Azoospermik bazı erkeklerde testislerin ince yapısı.**  
DİRİCAN E. K. , KALENDER Y.  
II. Ulusal In Vitro Fertilizasyon Sempozyumu, Turkey, 24 - 27 April 2002
- LXXII. **Dioctria flavipennis** Meigen, 1820 (Diptera, Asilidae, Stenopogoninae) yumurta kabuğunun ince yapısı.  
ÇAĞIRAN N., SULUDERE Z., HASBENLİ A., CANDAN S., KALENDER Y.  
XV. Ulusal Elektron Mikroskopisi Kongresi (Uluslararası Katılımlı) Kuşadası, Turkey, 18 - 21 September 2001
- LXXIII. **Echthistus cognatus** (Loew, 1849) (Diptera, Asilidae, Asilinae) koryonunun ince yapısı.  
ERYILMAZ Ö., SULUDERE Z., KALENDER Y., HASBENLİ A., CANDAN S.  
XV. Ulusal Elektron Mikroskopisi Kongresi (Uluslararası Katılımlı) Kuşadası, Turkey, 18 - 21 September 2001
- LXXIV. **Ceraleptus obtutus** (Brulle, 1839) yumurta kabuğu ve yumurta kırıcısının ince yapısı (Hemiptera, Coreidae).  
PANDIR D., KALENDER Y., CANDAN S., SULUDERE Z., KIYAK S.

- XV. Ulusal Elektron Mikroskopisi Kongresi (Uluslararası Katılımlı) Kuşadası, Turkey, 18 - 21 September 2001
- LXXV. **Streptozotocin ile Tip II diyabet oluşturulan sıçanlarda akarboz ve Rumex patientia (Labada) nın karaciğer ultrastrüktürüne etkisi**  
DEĞİRMENCİ İ., KALENDER S., ÜSTÜNER M. C. , KALENDER Y., GÜNEŞ H. V. , BAŞARAN A.  
VI. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, (Uluslararası Katılımlı) Denizli, Turkey, 2 - 05 November 2000
- LXXVI. **Machimus rusticus (Meigen, 1820) yumurta kabuğunun ince yapısı (Diptera, Asilidae).**  
SULUDERE Z., CANDAN S., KALENDER Y., HASBENLİ A.  
XV. Ulusal Biyoloji Kongresi, (Uluslararası katılımlı) Ankara, Turkey, 05 September 2000
- LXXVII. **Ultrastructure of Malpighian tubules in the Agrotis segetum Lepidoptera Noctuidae pupae**  
KALENDER S., KALENDER Y.  
14th National Congress on Electron Microscopy with international participation. Bursa, Turkey, 1 - 04 September 1999
- LXXVIII. **Ultrastructural changes induced by smoke exposure in rat testes**  
KALENDER S., KALENDER Y., TAŞTAN H., CANDAN S.  
The first International biosciences days. The first congress of Balkan association of Biosciences, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 1999
- LXXIX. **Effects of vitamin E and catechin on doxorubicin induced cardiotoxicity in rats.**  
Kalender S., Olcay I., Kalender Y., Olcay E., Ateş A.  
The First International Biosciences Days (The first congress of Balkan Association of Biosciences), Antalya, Turkey, 20 - 24 April 1999
- LXXX. **The ultrastructural alterations of adrenal cortex zona fasciculata and zona reticularis cells under fasting.**  
Güven M., Can B., Sabuncuoğlu B., Ergeneç D., Kalender Y., Saran Y.  
Electron Microscopy Symposium., Cancun, Mexico, 31 August - 04 September 1998, pp.1-2

## Supported Projects

- KALENDER Y., KALENDER S., ADIGÜZEL Ç., APAYDIN F. G. , Project Supported by Higher Education Institutions, Nikel Oksit ve Nikel Oksit Nanopartiküllerinin Ratlarda Nefrotoksik ve Hepatotoksik Etkisi, 2021 - Continues
- APAYDIN F. G. , KALENDER Y., KALENDER S., BAŞ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Fenitrotiyon'un Sebep Olduğu Toksikite Üzerine Gallik Asit'in Koruyucu Rolü., 2019 - Continues
- KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Dimetoat'ın Sebep Olduğu Toksikite Üzerine Ferulik Asit'in Koruyucu Rolü, 2017 - Continues
- KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Vakum ile Paketlenen Peynirlerde Bakteriyosin Üreten Leuconostoc Suşlarının İzolasyon ve Karakterizasyonları, 2003 - Continues
- KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Asilidae Türlerinde Tükrük Bezinin Yapısı, 2003 - Continues
- KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı pestisitlerin böcek boşaltım sistemi üzerine etkisi, 2001 - Continues
- KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı pestisitlerin ve mikrobiyal insektisitlerin bazı lepidopter larvaları üzerine etkisi, 2000 - Continues
- KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı coroidae (heteroptera) yumurta yapıları., 1999 - Continues
- Uzunhisarcıklı M., Kalender Y., Apaydın F. G. , Baş H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Fipronil'in Sebep Olduğu Toksikite Üzerine Kurkumin ve Kersetin'in Koruyucu Rolü, 2019 - 2021
- KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Kurşun ve Kadmiyum Toksikitesi Üzerine Sesamol'ün Koruyucu Rolü, 2018 - 2021
- Kalender Y., Kalender S., Apaydın F. G. , Baş H., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Kurşun ve Kadmiyum Toksikitesi Üzerine Sesamol'ün Koruyucu Rolü, 2018 - 2021
- Aslantürk A., Kalender Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Protective role of curcumin on methomyl-

induced toxicity in rats., 2018 - 2020

KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Bendiocarb'ın Sebep Olduğu Testikular Toksikite Üzerine Vitamin C ve E'nin Koruyucu Rolü, 2015 - 2017

KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Düşük Doz Kurşun Nitrat ve Civa Klorid'in Ratlarda Karaciğer, İnce Bağırsak ve Akciğer Dokuları Üzerine Etkileri, 2013 - 2016

AYTAÇ Z., KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Geçirmeli Electron Mikroskopu TEM Laboratuvarı kurulması, 2011 - 2016

KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyabetli ve diyabetsiz ratlarda kurşun nitrat'ın nefrotoksitesi üzerine sodyum selenit'in koruyucu rolü, 2011 - 2014

KALENDER Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Chlorpyrifos'un Nefrotoksik Etkisi ve Quercetin ve Catechin'in Koruyucu Rolü, 2009 - 2011

Kalender Y., Uzunhisarcıklı M., TÜBİTAK Project, Methidathion ve Deltametrin in Lymantria Dispar Lepidoptera Larvalarının Antioksidan Enzim Aktivitesi ve Malondialdehit Seviyesi Üzerine Etkisi, 2006 - 2009

## Activities in Scientific Journals

Food And Chemical Toxicology, Evaluation Committee Member, 2019 - 2020

Bmc Complementary And Alternative Medicine, Committee Member, 2017 - 2020

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Gazi Entomoloji Derneği, Member, 2000 - Continues, Turkey

## Scientific Refereeing

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Journal, April 2021

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Journal, March 2021

JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Journal, February 2021

FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, SCI Journal, February 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Gazi University, Turkey, February 2021

BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, SCI Journal, January 2021

PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, SCI Journal, January 2021

## Edit Congress and Symposium Activities

3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2021

3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2021

INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES-V., Attendee, Nakhchivan, Azerbaijan, 2021

Başkent Ulusal Disiplinler Arası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

Başkent 3. Ulusal Disiplinler Arası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2021

I. International Agricultural, Biological Life Science Conference, Session Moderator, Edirne, Turkey, 2020

## Citations

Total Citations (WOS):1883



h-index (WOS):23

## **Awards**

Kalender Y., Doktora Öğrencisi Yetiştirme Teşvik Ödülü, Tubitak, March 2021

Kalender Y., TEŞVİK ÖDÜLÜ, Tubitak, March 2021

Kalender Y., UZUNHİSARCIKLİ M., Atıf Ödülü, Gazi Üniversitesi, June 2020

Kalender Y., makale ödülü, Gazi Üniversitesi, June 2020

## **Representation and Promotion Activities**

Institutional Representation, Yükseköğretim Kurumu, Turkey, Ankara, 2016 - 2016

Institutional Representation, Yüksek Öğretim Kurumu, Turkey, Ankara, 2012 - 2016

Institutional Representation, Yüksek Öğretim Kurumu, Turkey, Eskişehir, 2013 - 2013

Institutional Representation, YÖK, Turkey, İstanbul, 2013 - 2013

Institutional Representation, Yükseköğretim Kurumu, Turkey, Zonguldak, 2013 - 2013

Institutional Promotion, Hollanda, Netherlands, Amsterdam, 2011 - 2011

Institutional Representation, Gazi Üniversitesi, Turkey, Ankara, 2011 - 2011