

Prof. Dr. Erkut Pekşen

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Dahili: 1365

Fax Telefonu: [+90 362 457 3400](tel:+903624573400)

E-posta: erkutp@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/erkutp>

Posta Adresi: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü 55139 Atakum/Samsun

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: AOVOW3AAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1543-5547

Publons / Web Of Science ResearcherID: DWO-9150-2022

ScopusID: 6507834932

Yoksis Araştırmacı ID: 115733

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Türkiye 1993 - 1998

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Yl) (Tezli), Türkiye 1989 - 1992

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

Yaptığı Tezler

Doktora, Mısır ve bodur fasulyenin karışık ekiminde en uygun ekim şekli düzenlemesi ve zamanın belirlenmesi üzerine bir araştırma, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), 1998

Yüksek Lisans, Samsun ekolojik şartlarında üç farklı rhizobium suşu ile aşılamanın ILC 482 nohut çeşitinin tane verimi ve tanenin protein oranına etkileri üzerine bir araştırma., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Yl) (Tezli), 1992

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Yaşam Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2007 - 2014

Yrd. Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2000 - 2007

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 1990 - 2000

Akademik İdari Deneyim

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

ÇEVRESEL STRES FAKTÖRLERİ VE TARLA BİTKİLERİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014
TARLA TARIMINA GİRİŞ, Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014
KARIŞIK EKİM SİSTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014
YEMEKLİK BAKLAGİLLER, Lisans, 2016 - 2017, 2012 - 2013
MESLEKİ UYGULAMA, Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014
TARLA DENEMELERİ, Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014
TARLA BİTKİLERİ, Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013
BİLİMSEL SUNU HAZIRLAMA VE SUNUM YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014
Yemelik Tane Baklagillerdeki Antibesinsel Maddeler, Doktora, 2013 - 2014
Proje Hazırlama ve Bilimsel Makale Yazımı, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Tarımsal Çal. Pro. ve Yay. Haz., Yüksek Lisans, 2012 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Seed priming with gibberellic acid rescues chickpea (*Cicer arietinum* L.) from chilling stress**
Aziz T., PEKŞEN E.
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, cilt.42, sa.8, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Impact of different zinc application strategies on yield, yield component, and chlorophyll content of wheat under drought and zinc-deficiency stress conditions**
Mohammed M. M. A., PEKŞEN E.
Journal of Plant Nutrition, cilt.44, sa.10, ss.1468-1485, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **RESPONSE OF COWPEA GENOTYPES TO WATER STRESS IN TEMPERATE CLIMATIC CONDITIONS**
Pejic B., Mackic K., Milosev D., PEKŞEN E., Seremesic S., Jacimovic G., Ciric V.
GENETIKA-BELGRADE, cilt.48, sa.2, ss.463-472, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Seed Viability and Yield of Chickpea (*Cicer arietinum*) Cultivars Threshed by Different Types of Beaters and Concaves**
PEKŞEN E., KOYUNCU T., Artik C., SESSİZ A., Pinar Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, cilt.15, sa.1, ss.76-82, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of seed storage periods on electrical conductivity of seed leakage, germination and field emergence percentage in common bean (*Phaseolus vulgaris* L.)**
Palabiyik B., PEKŞEN E.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.4, ss.3033-3041, 2008 (SCI-Expanded)
- VI. **Changes in seed and leaf characteristics of common bean (*Phaseolus vulgaris* L.) cultivars treated with Co-60**
Bozoğlu H., Oezcelik H., PEKŞEN E.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.4, ss.3127-3134, 2008 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of the yield performance and harvesting periods of fifteen pea (*Pisum sativum* L.) cultivars sown in autumn and spring**
Bozoğlu H., PEKŞEN E., Pekşen A., Gulumser A.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.39, sa.6, ss.2017-2025, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **Non-destructive leaf area estimation model for faba bean (*Vicia faba* L.)**
Peksen E.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.113, sa.4, ss.322-328, 2007 (SCI-Expanded)
- IX. **Relationships among electrical conductivity of seed leakage, germination, field emergence percentage and some, seed traits in faba bean (*Vicia faba* L.)**

Peksen E.

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.4, ss.3178-3184, 2007 (SCI-Expanded)

- X. **Dynamics of flower appearance, flowering, pod and seed setting performance and their relations to seed yield in common bean (*Phaseolus vulgaris* L.)**

Peksen E.

PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.39, sa.2, ss.485-496, 2007 (SCI-Expanded)

- XI. **Chickpea threshing efficiency and energy consumption for different beater-contrbeater combinations**

Koyuncu T., PEKŞEN E., SESSİZ A., Pinar Y.

AMA-AGRICULTURAL MECHANIZATION IN ASIA AFRICA AND LATIN AMERICA, cilt.38, sa.2, ss.53-57, 2007 (SCI-Expanded)

- XII. **Response of chickpea (*Cicer arietinum* L.) to zinc and molybdenum fertilization**

Bozoğlu H., Ozcelik H., Mut Z., Pesken E.

Bangladesh Journal of Botany, cilt.36, sa.2, ss.145-149, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Influence of Zn seed priming and coating on germination and seedling growth in wheat**

MOHAMMED M. M. A., PEKŞEN E.

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.35, sa.2, ss.259-267, 2020 (Hakemli Dergi)

- II. **Determination of promising high yielded mungbean *Vigna radiata* L Wilczek genotypes under Middle Black Sea Region of Turkey**

PEKŞEN E., TOKER C., Funda Öncü C., Tariq A., Muhammad F.

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.169-175, 2015 (Hakemli Dergi)

- III. **Leaf and stomata characteristics and tolerance of cowpea cultivars to drought tolerance indices under rainfed and irrigated conditions**

PEKŞEN E., PEKŞEN A., Gülümser A.

International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences, cilt.3, sa.2, ss.626-634, 2014 (Hakemli Dergi)

- IV. **Leaf and stomata characteristics and tolerance of cowpea cultivars to drought stress based on drought tolerance indices under rainfed and irrigated conditions**

PEKŞEN E., PEKŞEN A., ALİ G.

International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences, cilt.3, sa.2, ss.626-634, 2014 (Hakemli Dergi)

- V. **Effect of water stress on the yield of cowpea *Vigna unguiculata* L Walp in temperate climatic conditions**

BORIVOJ P., KSENIJA M., ALEKSANDAR M., BRANKO C., PEKŞEN E., DJORDJE K., SVETLANA A.

CONTEMPORARY AGRICULTURE, cilt.62, sa.3-4, ss.168-176, 2013 (Hakemli Dergi)

- VI. **Tohum depolama süresinin farklı çevrelerde yetiştirilen fasulye *Phaseolus vulgaris* L nin tane verimi ve verimle ilgili özellikleri üzerine etkileri**

BURCU P., PEKŞEN E.

Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.93-102, 2013 (Hakemli Dergi)

- VII. **Intercropping efficiency and yields of intercropped maize *Zea mays* L and Dwarf Bean *Phaseolus vulgaris* L affected by planting arrangements planting rates and relative time of sowing**

PEKŞEN E., Gülümser A.

International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences, cilt.2, sa.11, ss.290-299, 2013 (Hakemli Dergi)

- VIII. **Agronomic and morphological characters of newly registered Peksen and Reyhan vegetable cowpea cultivars in Turkey**

PEKŞEN A., PEKŞEN E.

International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences, cilt.2, sa.9, ss.133-140, 2013 (Hakemli Dergi)

- IX. **Evaluation of vegetable cowpea *Vigna unguiculata* L Walp breeding lines for cultivar development**

PEKŞEN E., PEKŞEN A.

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.9-18, 2012 (Hakemli Dergi)

- X. **Evaluation of yield contributing characters in gamma ray induced M2 generation of faba bean (*Vicia faba* L.) using path and principal component analysis**
PEKŞEN E., Artık C.
Acta Horticulturae, cilt.830, ss.127-134, 2009 (Scopus)
- XI. **Sonbahar ve ilkbaharda ekilen bakla (*Vicia faba* L.) genotiplerinin bazı bitkisel özellikler ve tane verimi bakımından karşılaştırılması**
PEKŞEN E., Gülümser A.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.22, sa.1, ss.79-85, 2007 (Hakemli Dergi)
- XII. **Bakla *Vicia faba* L da özellikler arasındaki ilişkiler ve tane verimi bakımından seleksiyon kriterlerinin belirlenmesi**
PEKŞEN E.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.22, sa.1, ss.73-78, 2007 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Yield performance of cowpea (*Vigna unguiculata* L. Walp.) cultivars under rainfed and irrigated conditions**
PEKŞEN E.
International Journal of Agricultural Research, cilt.2, sa.4, ss.391-396, 2007 (Scopus)
- XIV. **Comparison of leaf and stomatal characteristics in faba bean (*Vicia faba* L.)**
PEKŞEN E., Pekşen A., Artık C.
Journal of Biological Sciences, cilt.6, sa.2, ss.360-364, 2006 (Scopus)
- XV. **Gama ışınlamasının M2 generasyonunda bakla *Vicia faba* L nın stoma özellikleri üzerine etkileri**
CENGİZ A., PEKŞEN E.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.21, sa.2, ss.195-203, 2006 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Bazı bakla *Vicia faba* L populasyonlarının bitkisel özellikleri ve taze bakla verimlerinin belirlenmesi**
PEKŞEN A., PEKŞEN E., Artık C.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.225-230, 2006 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Gama ışınlamasının M2 generasyonunda bakla *Vicia faba* L nın tane verimi ve bazı bitkisel özellikleri üzerine etkileri The effects of gamma irradiation on seed yield and some plant characteristics of faba bean *Vicia faba* L in M2 generation**
CENGİZ A., PEKŞEN E.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.21, sa.1, ss.95-104, 2006 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Bazı yöresel bakla *Vicia faba* L populasyonlarının bitkisel özellikleri ve tane verimlerinin belirlenmesi**
PEKŞEN E., CENGİZ A.
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.12, sa.2, ss.166-174, 2006 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Antibesinsel maddeler ve yemeklik tane baklagillerin besleyici değerleri**
PEKŞEN E., CENGİZ A.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.20, sa.2, ss.110-120, 2005 (Hakemli Dergi)
- XX. **Bazı fasulye *Phaseolus vulgaris* L genotiplerinde verim ve verim unsurları arasındaki ilişkiler ve path analizi**
PEKŞEN E., ALİ G.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.20, sa.3, ss.82-87, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Gama ışınlamasının M1 generasyonunda bakla *Vicia faba* L nın bazı bitkisel özellikleri üzerine etkileri**
ARTIK C., PEKŞEN E.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.20, sa.3, ss.44-53, 2005
(Hakemli Dergi)

- XXII. **Samsun koşullarında bazı fasulye *Phaseolus vulgaris* L genotiplerinin tane verimi ve verimle ilgili özellikler bakımından karşılaştırılması**
PEKŞEN E.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.20, sa.3, ss.88-95, 2005
(Hakemli Dergi)
- XXIII. **Determination of genotypical differences for leaf characteristics in cowpea *Vigna unguiculata* L Walp genotypes**
PEKŞEN E., CENGİZ A., BURCU P.
ASIAN JOURNAL OF PLANT SCIENCES, cilt.4, sa.2, ss.95-97, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Some seed traits and their relationships to seed germination and field emergence in Pea *Pisum sativum* L**
PEKŞEN E., PEKŞEN A., BOZOĞLU H., GÜLÜMSER A.
JOURNAL OF AGRONOMY, cilt.3, sa.4, ss.243-246, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Comparison of fresh pod yield and pod related characters in pea *Pisum sativum* L cultivars sown in autumn and spring under Samsun ecological conditions**
PEKŞEN E., PEKŞEN A., BOZOĞLU H., ALİ G.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.28, sa.5, ss.363-370, 2004 (Scopus)
- XXVI. **Comparison of fresh pod yield and pod related characteristics in pea (*Pisum sativum* L.) cultivars sown in autumn and spring under Samsun ecological conditions**
PEKŞEN E., Pekşen A., Bozoğlu H., Gülümser A.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.28, sa.5, ss.363-370, 2004 (Scopus)
- XXVII. **Sıra aralığı ve potasyum humat uygulamasının bezelyenin verim ve bazı özelliklerine etkisi**
BOZOĞLU H., PEKŞEN E., ALİ G.
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.53-58, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Comparison of some cowpea *Vigna unguiculata* L Walp genotypes from Turkey for seed yield and yield related characters**
PEKŞEN E., ARTIK C.
Journal of Agronomy, cilt.3, sa.2, ss.137-140, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Effects of sowing dates on yield and quality of cowpea (*vigna unguiculata* L. walp.) genotypes grown in greenhouse**
Pekşen A., PEKŞEN E., Bozoğlu H.
Acta Horticulturae, cilt.579, ss.351-354, 2002 (Scopus)
- XXX. **Determination of green pod yield and some pod characteristics of faba bean (*Vicia faba* L.) cultivar/lines grown in different row spacings**
Bozoğlu H., Pekşen A., PEKŞEN E., GÜLÜMSER A.
Acta Horticulturae, cilt.579, ss.347-350, 2002 (Scopus)
- XXXI. **Determination of the Effects of Different Row Spacings on Yield and Some Other Properties of Pea (*Pisum sativum* L.) Cultivars Sown in Spring and Autumn**
PEKŞEN E., Bozoğlu H., Pekşen A., Gülümser A.
Acta Horticulturae, cilt.579, ss.313-318, 2002 (Scopus)
- XXXII. **Değişik börülce *Vigna unguiculata* L Walp genotiplerinde bazı tohum özelliklerinin belirlenmesi**
PEKŞEN E., PEKŞEN A., BOZOĞLU H., GÜLÜMSER A.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.15, sa.2, ss.65-72, 2000
(Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Karışık ekim sistemlerinde bitkiler arasındaki rekabet ilişkileri**
PEKŞEN E., ALİ G.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.15, sa.1, ss.97-104, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Değişik Börülce *Vigna unguiculata* L Walp Genotiplerinde Bazı Tohum Özelliklerinin Belirlenmesi**

PEKŞEN E., PEKŞEN A., BOZOĞLU H., gülümser a.

OMÜ Ziraat Fak. Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.204-218, 2000 (Hakemli Dergi)

XXXV. Karışık ekim sistemlerinin verimliliğini etkileyen bazı agronomik faktörler

PEKŞEN E., GÜLÜMSER A., BOZOĞLU H.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.14, sa.3, ss.204-218, 1999 (Hakemli Dergi)

XXXVI. Üç farklı Rhizobium suşu ile aşılanmanın ILC 482 nohut çeşidinin tane verimi ve tanenin ham protein oranına etkileri

PEKŞEN E., ALİ G.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.11, sa.2, ss.69-77, 1996 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Yemeklik Baklagil- Tahıl Karışık Ek

PEKŞEN E., KARA M. N., ÖZTÜRK E.

Karışık Ekim, Acar Zeki, Aşçı Önal Özlem, Ayan İlknur, Editör, Nobel, Ankara, ss.233-248, 2022

II. Drought Stress: Impacts on Grain Legumes, Ways to Mitigate Negative Effects and its Management

PEKŞEN E., Aziz T.

Grain Legumes Under Abiotic Stress: Yield, Quality, Enhancement and Acclimatization, Murat ERMAN, Editör, İKSAD Publishing House, ss.119-162, 2021

III. Yemeklik Baklagiller

ALİ G., BOZOĞLU H., PEKŞEN E.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Samsun, 2013

IV. Araştırma ve Deneme Metotları

ALİ G., BOZOĞLU H., PEKŞEN E.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Samsun, 2013

V. Araştırma Deneme Metotları

gülümser a., BOZOĞLU H., PEKŞEN E.

OMÜ Ziraat Fakültesi, 2013

VI. YEMEKLİK BAKLAGİLLER Uygulama Kitabı

Gülümser A., BOZOĞLU H., PEKŞEN E.

OMÜ Ziraat Fak., 2008

VII. Yemeklik Tane Baklagiller (Uygulama Kitabı)

gülümser a., BOZOĞLU H., PEKŞEN E.

OMÜ Zir Fak., 1998

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Use of cluster analysis in chickpea breeding

KARA M. N., PEKŞEN E.

International Siirt Scientific Research Congress, 05 Kasım 2021, ss.725-731

II. CHALLENGES TO QUINOA CULTIVATION

PEKŞEN E., PEKŞEN A., Aziz T.

Uluslararası Taşköprü Pompeiopolis Bilim Kültür Sanat Araştırmaları Sempozyumu, 10 - 12 Nisan 2017

III. SEED PRIMING IMPROVES THE WHEAT (Triticum aestivum L.) PRODUCTIVITY IN DIFFERENT TEMPERATURE REGIMES

Aziz T., Farooq M., PEKŞEN E.

Uluslararası Taşköprü Pompeiopolis Bilim Kültür Sanat Araştırmaları Sempozyumu, 10 Nisan 2017

- IV. **Kinoa yetiştiriciliğinde karşılaşılan zorluklar**
PEKŞEN E., Aziz T., PEKŞEN A.
Uluslararası Taşköprü Pompeiopolis Bilim Kültür Sanat Araştırmaları Sempozyumu, 5 - 07 Nisan 2017
- V. **STUDYING THE ROLE OF GIBBERELLIC ACID TO IMPROVE CHILLING TOLERANCE IN CHICKPEA *Cicer arietinum* L**
Aziz T., PEKŞEN E.
Agrosym 2016, Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Eylül 2016, ss.198
- VI. **INVESTIGATION OF THE ROLE OF GLYCINE BETAINE TO IMPROVE CHILLING TOLERANCE IN CHICKPEA *Cicer arietinum* L**
PEKŞEN E., Aziz T.
Agrosym 2016, Bosna-Hersek, 6 - 09 Eylül 2016, ss.199
- VII. **Kuru tane amaçlı tescile aday börülce *Vigna unguiculata* L hatlarının bazı özellikleri**
BOZOĞLU H., PEKŞEN E.
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, ss.343-346
- VIII. **Karışık ekim sistemlerinin etkinliğini belirlemede kullanılan eşitlikler**
PEKŞEN E.
Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, ss.959-964
- IX. **Bitki kuraklık stresi denemelerinde kullanılan kuraklık tolerans indisleri**
PEKŞEN E., AKGÜNDÜZ M.
Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, ss.965-968
- X. **Relations among leaf and stomatal characteristics and drought tolerance indices in cowpea under rainfed and irrigated conditions**
PEKŞEN E., PEKŞEN A., Gülümser A.
First Legume Conferences, Sırbistan, 9 - 11 Mayıs 2013, ss.212
- XI. **Karışık ekim sistemlerinde biyolojik azot fiksasyonu**
GÜLÜMSER E., GÜLÜMSER A., PEKŞEN E.
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, ss.621-624
- XII. **Kuru fasulye yetiştiriciliğinde üretimi sınırlandıran biyotik ve abiyotik stres faktörleri**
ERMAN M., KANTAR F., PEKŞEN E., SAYAR M., ELKOCA E., ZAFER S.
Tarladan Sofraya Kuru Fasulye Çalıştayı, Eskişehir, Türkiye, 30 - 31 Temmuz 2009, ss.30-40
- XIII. **Yöresel bakla *Vicia faba* L populasyonlarında tohum özelliklerinin ve bunlar arasındaki ilişkilerin belirlenmesi**
PEKŞEN E., ALİ G., CENGİZ A.
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, ss.633-636
- XIV. **Bazı nohut *Cicer arietinum* L populasyon çeşitlerinde çimlenme gücü tarla çıkış oranı ve fide özelliklerinin belirlenmesi**
PEKŞEN E., BURCU P., CENGİZ A.
Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, ss.275-278
- XV. **Farklı ekim zamanı ve bitki sıklığında yetiştirilen nohut çeşitlerinin tane verimi ve bazı özelliklerin tespiti .**
ÖZÇELİK H., BOZOĞLU H., MUT Z., PEKŞEN E.
Türkiye IV. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Eylül 2001, cilt.1
- XVI. **Farklı ekim zamanı ve bitki sıklığında yetiştirilen nohut çeşitlerinin tane verimi ve bazı özelliklerinin tespiti**
ÖZÇELİK H., BOZOĞLU H., PEKŞEN E., MUT Z.
Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 17 - 21 Eylül 2001, ss.333-338
- XVII. **Mısır bodur fasulye karışık ekiminde ekim şekli düzenlemesi ve zamanlarının fasulye yapraklarının klorofil içeriğine etkilerinin ve klorofil içerikleriyle bazı bitkisel özellikler arasındaki ilişkilerin belirlenmesi**
PEKŞEN E., GÜLÜMSER A.
Türkiye 3. Tarla Bitkileri Kongresi, Adana, Türkiye, 15 - 18 Kasım 1999, cilt.3, ss.413-418

- XVIII. **Değişik Azotlu Gübrelerin ve Farklı Dozlarda Bakteri Aşılamanın Kuru Fasulyede Tane verimi ve Bazı Özellikler Üzerine Etkileri.**
BOZOĞLU H., gülümser a., PEKŞEN E.
Türkiye 2. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1997
- XIX. **Değişik azotlu gübrelerin ve farklı dozlarda bakteri kültürü ile aşılamanın kuru fasulyede tane verimi ve bazı özellikler üzerine etkileri**
BOZOĞLU H., PEKŞEN E., ALİ G.
Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, Samsun, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1997, ss.183-187
- XX. **Farklı sıra arası mesafelerinin mercimeğin tane verimi ve bazı agronomik özellikleri üzerine etkileri**
BOZOĞLU H., PEKŞEN E.
Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, Samsun, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1997, ss.595-597
- XXI. **Farklı Sıra Arası Mesafelerin Mercimeğin Tane Verimi ve Bazı Agronomik Özellikleri Üzerine Etkileri**
BOZOĞLU H., PEKŞEN E.
Türkiye 2. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 22 - 25 Eylül 1997
- XXII. **Farklı Ekim ve Azotlu Gübre Uygulama Zamanlarının Fasulyede Tane Verimi ve Bazı Özellikler Üzerine Etkileri**
PEKŞEN E., BOZOĞLU H., gülümser a., ODABAŞ M. S.
Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, Samsun, Türkiye, 22 Eylül 1996, ss.178-182
- XXIII. **Karışık ekimin Karadeniz bölgesi tarımındaki önemi ve bazı yemeklik baklagil ve buğdaygil bitkilerinin karışık ekimde kullanılabilme imkanları**
PEKŞEN E., ALİ G.
Karadeniz Bölgesi Tarımının Geliştirilmesinde Yeni Teknikler Kongresi, Samsun, Türkiye, 10 - 11 Ocak 1995, ss.307-315
- XXIV. **Samsun ekolojik şartlarında yetiştirilebilecek bazı bakla çeşitlerinin tesbiti üzerine bir araştırma**
ALİ G., BOZOĞLU H., PEKŞEN E., KAHRAMAN A.
Tarla Bitkileri Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 - 29 Nisan 1994, cilt.1, ss.250-253
- XXV. **Samsun Ekolojik Şartlarında Yetiştirilebilecek Bazı Bakla Çeşitlerinin Tespiti Üzerine Bir Araştırma**
gülümser a., BOZOĞLU H., PEKŞEN E., KAHRAMAN A.
Tarla Bitkileri Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 Nisan 1994

Desteklenen Projeler

Pekşen A., PEKŞEN E., Karadeniz bölgesi koşullarına uygun börülce genotiplerinin belirlenmesi, Devam Ediyor

Pekşen E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nohutta (Cicer arietinum L.) verimi artırmak için çimlenme, çıkış ve fide tesisi döneminde üşüme toleransının tohum priming uygulamaları ile geliştirilmesi, 2016 - 2018

Pekşen E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tropical and Subtropical Agricultural and Natural Resource Management (TROPENTAG), 2014, 2014 - 2016

PEKŞEN E., TÜBİTAK Projesi, MAŞ FASULYESİ Vigna radiata L WİLCZEK GENOTİPLERİNİN KURAKLIK TOLERANSLARI BAKIMINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2014 - 2016

Pekşen E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı yerel maş fasulyesi (Vigna radiata (L.) Wilczek.) genotiplerinin karakterizasyonu ve Samsun koşullarına uyum yeteneklerinin değerlendirilmesi, 2013 - 2016

Pekşen E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, RHİZOBIUM VE MİKORİZA UYGULAMALARININ FASULYE (Phaseolus vulgaris L.)'NİN TANE VERİMİ VE BAZI TARIMSAL KARAKTERLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ, 2013 - 2015

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rhizobium ve mikoriza uygulamalarının fasulye Phaseolus vulgaris L nin tane verimi ve bazı tarımsal karakterleri üzerine etkileri, 2013 - 2015

PEKŞEN E., Diğer Uluslararası Fon Programları, Post anthesis drought tolerance and water use efficiency in old and new world lupin species, 2011 - 2012

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ülkemiz İçin Yeni Börülce Vigna unguiculata L Çeşitleri, 2008 - 2011

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yemeklik Tane Baklagiller Öğretim CDsi Hazırlamaya Yönelik Bir Proje, 2006 - 2007

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gama ışınlamasının M1 ve M2 generasyonlarında bakla *Vicia faba* L'nin bazı bitkisel özellikleri üzerine etkileri, 2003 - 2007

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bakla *Vicia faba* L da bazı tohum özellikleri ve tohum kalite testleri ile tarla çıkışları arası ilişkiler, 2005 - 2006

Pekşen A., Ayan İ., Pekşen E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz bölgesi koşullarında taze meyve kuru tane ve yeşil yem amaçlı yetiştirilebilecek börülce genotiplerinin seleksiyonu, 2003 - 2006

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı batör ve kontrbatör tiplerinin bazı nohut *Cicer arietinum* L çeşitlerinin harmanlanmaları üzerine etkileri ve enerji tüketimleri, 2003 - 2004

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bezelye *Pisum sativum* L de tohumun bazı özellikleri ve laboratuvar testleri ile tarla çıkışları arasındaki ilişkilerin belirlenmesi, 2001 - 2002

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çarşamba Koşullarında Mısır ve Bodur Fasulyenin Değişik Zamanlarda Yapılan Karışık Ekimlerde En Uygun Ekim Düzenlemesinin Belirlenmesi, 1995 - 1998

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Tarihlerde Ekilen Fasulyenin Tane Verimine Azotlu Gübre Uygulama Zamanlarının Etkisi Üzerine Bir Araştırma, 1995 - 1997

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuru Fasulyede Farklı Kaynaklı Azotlu Gübrelerle Gübreleme ve Farklı Dozlarda Bakteri Kültürü ile Aşılamanın Bitkisel Özellikler ile Tane Verimi ve Azot Kapsamına Etkisi, 1995 - 1996

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Samsun Ekolojik Şartlarında Yetiştirilebilecek Bazı Bakla Çeşitlerinin Tesbiti Üzerine Bir Araştırma, 1989 - 1992

PEKŞEN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Samsun Ekolojik Şartlarında Gübreleme ve Üç Değişik *Rhizobium* Suşu ile Aşılamanın Nohut *C. arietinum* L un Tane Verimine ve Tanenin Protein Oranına Etkileri, 1989 - 1990