

Published by Pen Academic Publishing

International Journal of Innovative Approaches in Science Research

Volume 1 Issue 1, December 2017

ijiasr

IJIASR

International Journal of Innovative Approaches in Science Research

Uluslararası Fen Araştırmalarında Yenilikçi Yaklaşımlar Dergisi

ISSN: 2602-4810 | e-ISSN: 2602-4535

About Journal;

The International Journal of Innovative Approaches in Science Research (IJIASR) is a peer reviewed journal that publishes research on scientific principles in the field of science research. IJIASR aims to give priority to studies that bring an innovative perspective on current scientific problems. The journal is publishes articles in Turkish and English . IJIASR is published four times a year.

Scientific ethical and legal responsibility of all the manuscript published in the journal belongs to the authors and publishing rights belong to the journal. Without permission from the publisher, some or all of any work can not be published in other journals.

Dergi Hakkında;

Uluslararası Fen Bilimlerinde Yenilikçi Yaklaşımlar Dergisi (IJIASR) fen bilimleri alanında bilimsel kurallara uygun araştırmaları yayınlayan açık erişimli ve uluslararası hakemli bir dergidir. IJIASR güncel fen araştırmaları üzerine yenilikçi bakış açısı getiren çalışmalara öncelik vermeyi amaçlamaktadır. Dergi Türkçe ve İngilizce makaleleri kabul etmektedir. Yılda 4 sayı olarak yayınlanmaktadır.

Uluslararası Fen Bilimlerinde Yenilikçi Yaklaşımlar Dergisi'nde yayınlanan tüm makalelerin bilimsel etik ve hukuki sorumluluğu yazarlara, yayın hakları ise Uluslararası Fen Bilimlerinde Yenilikçi Yaklaşımlar Dergisi'ne aittir. Yayıncının izni olmadan hiç bir çalışmanın bir kısmı veya tamamı başka mecralarda yayınlanamaz.



IJIASR

The International Journal of Innovative Approaches in Science Research

Volume 1 Issue 1, December 2017

ijiasr.penpublishing.net

Owner & Publisher

Pen Academic Publishing

www.penpublishing.net | info@penpublishing.net

Editor

Dr. Kemal Melik Taşkın
Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey

Associate Editor

Dr. Seyhun Yurdugul
Abant İzzet Baysal University, Turkey

Editorial Review Board

Dr. Nermin Gözükırmızı *Istanbul University, Turkey* Dr. Kenan Turgut *Akdeniz University, Turkey*

Dr. Keziban Yazıcı *Recep Tayyip Erdoğan University, Turkey* Dr. Özkan Eren *Aydın Adnan Menderes University, Turkey*

Dr. Tuğba Tümer *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey* Dr. Burcu Mestav *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*

Dr. Can Aktaş *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey* Dr. Sibel Hayretdağ *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*

Dr. Zsolt Ponya *Kaposvar University, Hungary* Dr. Tamer Albayrak *Mehmet Akif Ersoy University, Turkey*

Dr. Mehtap Kılıç Eren *Aydın Adnan Menderes University, Turkey* Dr. Hilal Özdağ *Ankara University, Turkey*

Dr. Arzu Atalay *Ankara University, Turkey* Dr. Bekir Çöl *Muğla Sıtkı Koçman University, Turkey*

Dr. Ayşe Gül Karaman Nasırcılar *Akdeniz University, Turkey* Dr. Süreyya Bilmen *Akdeniz University, Turkey*

Dr. Nuran Çiçek *Hacettepe University, Turkey* Dr. Naci Çine *Kocaeli University, Turkey*

Dr. Evrim Arzu Elcuman Koçkaya *Gazi University, Turkey* Dr. Fatma Mutlu *Inonu University, Turkey*

Dr. Birol Mutlu *Inonu University, Turkey* Dr. Mustafa Kocakulak *Izmir Demokrasi University, Turkey*

Dr. Arzu Ünal *Ministry of Food, Agriculture and Livestock, Turkey* Dr. Şafak Başiaçık Karakoç *Ministry of Food, Agriculture and Livestock, Turkey*

Dr. Yasemin Güler *Ministry of Food, Agriculture and Livestock, Turkey* Dr. Cüneyt Akı *Çanakkale Onsekiz Mart University, Turkey*



Table of Contents

Page
01 Original article
Comparison of Yield and Pomological Characteristics of Mandarins on Three Different Rootstocks Grown in North Aegean Region of Turkey
Murat Şeker, Engin Gür, Neslihan Ekinci, Nilüfer Kaleci & Mehmet Ali Gündoğdu

Page
09 Original article
Meme Kanseri Kök Hücre Fenotipi ve Tümör Hipoksisi ile İlişkisi
Mehtap Kılıç Eren

Page
21 Original article
Mühendis ve Teknik Eleman Adaylarının İş Güvenliği Konusunda Tutumlarının Belirlenmesi
Sezgin Aygün & Ömer Faruk Öztürk

Page
33 Review article
Türkiye'deki Salep Orkideleri Üzerine Yapılan Bazı In Vitro Çalışmalar
Yasemin Kemeç Hürkan

Page
47 Review article
Angiospermlerde Genomik Damgalama
Aslıhan Özbilen

Page
57 Review article
Karasal Bitkilerde DNA Barkodlama: Bazı DNA Barkod Bölgelerinin İncelenmesi
Kaan Hürkan

Page
69 Review article
Bitkilerde E Vitamini Biyosentezi ve Fonksiyonu
Fatih Sezer
