

## Prof. Mehmet PALA

### Personal Information

**Email:** pala@yildiz.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yildiz.edu.tr/pala>

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Use of ozone in detoxification of aflatoxin B-1 in red pepper**  
İNAN F., Pala M., Doymaz I.  
JOURNAL OF STORED PRODUCTS RESEARCH, vol.43, no.4, pp.425-429, 2007 (SCI-Expanded)
- II. **Drying characteristics of dill and parsley leaves**  
Doymaz I., Tugrul N., Pala M.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol.77, no.3, pp.559-565, 2006 (SCI-Expanded)
- III. **The thin-layer drying characteristics of corn**  
Doymaz I., Pala M.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol.60, no.2, pp.125-130, 2003 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of ethyl oleate on drying characteristics of mulberries**  
Doymaz I., Pala M.  
NAHRUNG-FOOD, vol.47, no.5, pp.304-308, 2003 (SCI-Expanded)
- V. **Hot-air drying characteristics of red pepper**  
Doymaz I., Pala M.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol.55, no.4, pp.331-335, 2002 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of dipping pretreatments on air-drying rates of the seedless grapes**  
Doymaz I., Pala M.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol.52, no.4, pp.413-417, 2002 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Yüksek Nemli Kayısların İşlenmesi**  
KAPLAN F., PALA M., DOYMAZ İ.  
Gıda Teknolojisi, no.1, pp.75-79, 2006 (Non Peer-Reviewed Journal)
- II. **Maydanozun Kurutma Karakteristiklerinin İncelenmesi**  
DOYMAZ İ., TUĞRUL N., PALA M.  
Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, vol.2003, no.3, pp.1-8, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Çekirdeksiz Üzümlerin Kuruma Süreleri Üzerinde Sıcaklığın ve Daldırma İşleminin Etkileri**  
DOYMAZ İ., PALA M.  
Gıda Teknolojisi, no.6, pp.60-64, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Kırmızı Biberlerde Aflatoksin B1 Niceliğinin Ozonla Azaltılması**  
İNAN F., PALA M., DOYMAZ İ.  
Gıda Teknolojisi, vol.11, pp.30-35, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)
- V. **Dereotunun Kuruma Karakteristiklerinin İncelenmesi**  
TUĞRUL N., DOYMAZ İ., PALA M.  
GIDA, no.6, pp.403-407, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Daldırma Çözeltisi Kullanımının Biber Kurutma Sürelerine Etkisinin İncelenmesi**

DOYMAZ İ., PALA M.

Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, vol.2001, no.4, pp.44-50, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

**VII. Biberin Daldırma Çözeltisi Kullanılarak Aşamalı Kurutulması**

DOYMAZ İ., PALA M.

Gıda Teknolojisi, no.7, pp.38-42, 2001 (Non Peer-Reviewed Journal)

**VIII. Sultana Üzümünün Kuruma Karakteristiklerinin İncelenmesi**

DOYMAZ İ., PALA M.

Yıldız Teknik Üniversitesi Dergisi, vol.2000, no.2, pp.1-8, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

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

**I. Kayısı Kurutulmasında Etil Oleat Çözeltisinin Kullanımı**

DOYMAZ İ., PALA M.

V. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi (UKMK-5), Ankara, Turkey, 02 May 2002

**II. Effect of Ethyl Oleate Treatment on the Drying Rate of Corn**

DOYMAZ İ., PALA M.

Eastern Mediterranean Chemical Engineering Conference, Ankara, Turkey, 20 May 2001, pp.327-328

**III. Investigation on Drying Characteristics of Parsley and Dill**

DOYMAZ İ., TUĞRUL N., PALA M.

Food 2000 - Blacksea and Central Asian Symposium on Food Technology, Ankara, Turkey, 12 October 2000, pp.76

**IV. A Study on Drying Characteristics of Kahramanmaraş Red Pepper**

DOYMAZ İ., PALA M.

Agricontrol 2000 - International Conference of Modelling and Control in Agriculture, Horticulture and Post-Harvest Processing, Wageningen, Netherlands, 10 July 2000, pp.197-202

**V. A STUDY ON THE DRYING OF SULTANA GRAPES BY DIFFERENT TECHNIQUES AND EFFECTIVE PARAMETERS**

PALA M., SAYGI Y., SADIKOGLU H.

7TH INTERNATIONAL FLAVOR CONF : FOOD FLAVORS, INGREDIENTS AND COMPOSITION, PYTHAGORION, Greece, 24 - 26 June 1992, vol.32, pp.437-444

## **Supported Projects**

PALA M., Project Supported by Higher Education Institutions, Gıdalarda Ozon Kullanımı ile Aflatoksinlerin Giderilmesi, 1997 - 2001

## **Metrics**

Publication: 19

Citation (WoS): 721

Citation (Scopus): 866

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

## **Non Academic Experience**

Eurofins Gıda Kontrol Laboratuvarı

Gözlem Gıda Kontrol ve Araştırma Laboratuvarları A.Ş.

DÖHLER Gıda Sanayi Ltd. Şti.

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĐI  
TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi  
Antalya Meyve Sebze Sanayl A.ř.