

Geleceğin Gıdaları: Yeni ve Sürdürülebilir Yaklaşımlar ve Teknolojiler

Future Foods:
New and Sustainable Approaches and
Technologies

İÇİNDEKİLER - CONTENTS

Bitkisel Kaynaklı Proteinler	1
Vegetable Protein Sources	
<i>Murat ZORBA</i>	
Bitkisel Bazlı Et Alternatifleri	9
Plant Based Meat Alternatives	
<i>Yeşim ELMACI</i>	
Gıda Olarak Böcekler	19
Insects as Food	
<i>Ceyda DADALI</i>	
Gıda Olarak Mikroalgler	29
Microalgae as Food	
<i>Işkın ENGİN, Sibel UZUNER</i>	
Gıda Olarak Tek Hücre Proteinleri	38
Single Cell Proteins as Food	
<i>Nural KARAGÖZLÜ</i>	

Alternatif Ambalaj Olarak Yenilebilir Filmler Edible Films as Alternative Packaging <i>Cengiz CANER</i>	45
Gıda Endüstrisinde Nanoteknoloji Uygulamaları Nanotechnology Applications in the Food Industry <i>Elif EREZ, Beste BAYRAMOĞLU</i>	55
Gıdaların 3D Baskısı 3D Food Printing <i>Kezban CANDOĞAN, Elvan Gökçen BULUT, Pınar KADIOĞLU ŞENTÜRK</i>	64
Gıda Tasarımında Gıda Matriksi ve Sindirim Etkisi Food Matrix and Digestion Effect in Food Design <i>Sedef Nehir EL</i>	76
Hassas Beslenme Precision Nutrition <i>Sibel KARAKAYA</i>	86