

# CONTENTS

## SPIS TREŚCI

### FOOD TECHNOLOGY

<b>Anita Spychaj, Paul Edward Mozdziak, Edward Pospiech</b>	
PCR methods in meat species identification as a tool for the verification of regional and traditional meat products .....	5
Metody PCR w identyfikacji gatunkowej żywności jako narzędzie do weryfikacji żywności regionalnej i tradycyjnej .....	20
<b>Małgorzata Ziarno</b>	
In vitro cholesterol uptake by <i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>bulgaricus</i> isolates ..	21
Usuwanie cholesterolu w warunkach <i>in vitro</i> przez izolaty <i>Lactobacillus delbrueckii</i> subsp. <i>bulgaricus</i> .....	31
<b>Barbara Baraniak, Michał Świeca, Agnieszka Słowik</b>	
Flocculants application for precipitation and separation of proteins from <i>Lens culinaris</i> cv. Tina .....	33
Zastosowanie flokulantów do wytrącania i frakcjonowania białek z <i>Lens culinaris</i> cv. Tina .....	40
<b>Iwona Gientka, Karolina Gut, Wanda Duszkiewicz-Reinhard</b>	
Role of <i>p</i> -aminobenzoic acid (PABA) in modeling selected properties of bakery yeast .....	41
Rola kwasu <i>p</i> -aminobenzoesowego (PABA) w modelowaniu wybranych właściwości drożdży piekarskich .....	50
<b>Maria Sapata, Ana Ramos, Armando Ferreira, Luis Andrada, Manuel Candeias</b>	
Quality maintenance improvement of <i>Pleurotus ostreatus</i> mushrooms by modified atmosphere packaging .....	53
Utrzymanie jakości owocników <i>Pleurotus ostreatus</i> przez pakowanie w atmosferze modyfikowanej .....	61

### HUMAN NUTRITION

<b>Danuta Kołożyn-Krajewska, Zbigniew Józef Dolatowski</b>	
Probiotics in fermented meat products .....	63
Zastosowanie probiotyków w produkcji surowo dojrzewających wyrobów mięsnych .....	76
<b>Danuta Górecka, Marzanna Hęś, Krystyna Szymandera-Buszk, Krzysztof Dziejcz</b>	
Contents of selected bioactive components in buckwheat groats .....	77
Zawartość wybranych składników biologicznie aktywnych w kaszy gryczanej .....	84
<b>Zbigniew Krejpcio, Rafał W. Wójciak, Halina Staniek, Julia Wiśniewska</b>	
Effect of dietary fructans and chromium(III) supplementation on apparent fat digestibility and blood lipid indices in rat .....	87
Wpływ suplementacji diety fruktanami i chromem(III) na strawność pozorną tłuszczu oraz wskaźniki lipidowe krwi u szczura .....	94