

**Uchwała Nr 316/ 2017**  
**Prezydium Polskiej Komisji Akredytacyjnej**  
**z dnia 6 lipca 2017 r.**

**w sprawie powtórnej oceny programowej na kierunku „technologia żywności i żywienie człowieka” prowadzonym na Wydziale Inżynierii Produkcji i Logistyki Politechniki Opolskiej na poziomie studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim**

§ 1

Na podstawie art. 48a ust. 3 oraz art. 52 ust. 1 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. z 2016 r. poz. 1842, z późn. zm.) Prezydium Polskiej Komisji Akredytacyjnej po zapoznaniu się z raportem zespołu oceniającego, a także kierując się sprawozdaniem Zespołu nauk przyrodniczych oraz rolniczych, leśnych i weterynaryjnych w sprawie powtórnej oceny programowej na kierunku „technologia żywności i żywienie człowieka” prowadzonym na Wydziale Inżynierii Produkcji i Logistyki Politechniki Opolskiej na poziomie studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim, wydaje ocenę:

*pozytywną*

§ 2

Prezydium Polskiej Komisji Akredytacyjnej stwierdza, iż w wyniku działań naprawczych zrealizowanych na Wydziale Inżynierii Produkcji i Logistyki Politechniki Opolskiej usunięte zostały nieprawidłowości wskazane w Uchwale Nr 363/2016 Prezydium PKA z dnia 30 czerwca 2016 r. Obecnie kryteria odnoszące się do koncepcji, efektów i programu kształcenia, wewnętrznego systemu zapewnienia jakości kształcenia oraz infrastruktury wykorzystywanej w procesie kształcenia uzyskały ocenę „w pełni”.

Na ocenianym kierunku studiów dokonano merytorycznie poprawnej zmiany kierunkowych efektów kształcenia i prawidłowo odniesiono je do obszaru nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych oraz obszaru nauk technicznych, określając procentowy udział liczby punktów ECTS dla wymienionych obszarów. Efekty kształcenia są zgodne z założonymi celami i koncepcją kształcenia na kierunku „technologia żywności i żywienie człowieka”. Zmiana efektów kształcenia została zatwierdzona uchwałą Senatu PO. Zastrzeżenia budzą jednak dyscypliny, do których odniesiono te efekty. Właściwymi dla kierunku dyscyplinami z punktu widzenia określonych przez Uczelnię efektów kształcenia są: dyscypliny z obszaru nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych takie jak agronomia, inżynieria rolnicza, technologia żywności i żywienia, zootechnika oraz z obszaru nauk technicznych budowa i eksploatacja maszyn.

Uczelnia dokonała modyfikacji treści kształcenia, m.in. uwzględniając najnowsze kierunki badań w technologii żywności, zmieniono sekwencję przedmiotów, zmniejszono liczbę przedmiotów podstawowych oraz wprowadzono dwa moduły przedmiotów kierunkowych, obieralnych. Udoskonalono system walidacji osiągniętych efektów kształcenia. Prace etapowe właściwie weryfikują założone dla przedmiotów efekty kształcenia. Prace inżynierskie mają charakter prac eksperymentalnych lub ekspertyz związanych z technologią żywności i żywieniem człowieka. Zdecydowanie zwiększył się odsetek prac dotyczących technologii żywności, a zmniejszył z zakresu żywienia człowieka, co odpowiada założonym celom kształcenia.

W Politechnice Opolskiej opracowano i wdrożono nową Księgę Jakości Kształcenia, która kompleksowo ujmuje wszystkie aspekty funkcjonowania wewnętrznego systemu zapewniania jakości kształcenia, m.in. obejmuje skuteczne procedury i narzędzia służące walidacji osiągnięcia przedmiotowych i końcowych efektów kształcenia (procedura dotycząca procesu dyplomowania

oraz procedura karty opisu przedmiotu, za pomocą której weryfikowany jest stopień osiągnięcia efektów kształcenia przedmiotu).

Poprawiono infrastrukturę dydaktyczną na potrzeby kierunku „technologia żywności i żywienie człowieka”. Utworzono dwa nowe laboratoria: laboratorium analizy żywności oraz laboratorium badawcze oceny jakości żywności, co pozwala na właściwe prowadzenie zajęć dydaktycznych z zakresu chemii i analizy żywności oraz oceny jakości produktów spożywczych. Nowe laboratoria pozwalają także na realizację prac dyplomowych o charakterze analitycznym. Dokonano także doposażenia istniejącego laboratorium chemii żywności i pracowni procesów technologii żywności.

Wymagania dotyczące minimum kadrowego zostały spełnione, jednak nie wszyscy nauczyciele akademicy zostali do tego minimum zaliczeni. Szczegółowe informacje zawiera załącznik do Uchwały.

### § 3

Następna ocena programowa na kierunku „technologia żywności i żywienie człowieka” w wymienionej w § 1 jednostce powinna nastąpić w roku akademickim 2022/2023.

### § 4

1. Uczelnia niezadowolona z uchwały może złożyć wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy.
2. Wniosek, o którym mowa w ust. 1, należy kierować do Polskiej Komisji Akredytacyjnej w terminie trzydziestu dni od dnia doręczenia uchwały.

### § 5

Uchwałę Prezydium Polskiej Komisji Akredytacyjnej otrzymują:

1. Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego.
2. Rektor Politechniki Opolskiej.

### § 6

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY  
POLSKIEJ KOMISJI AKREDYTACYJNEJ

Krzysztof Diks