

Zarządzenie Nr 196/2021
Rektora Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
z dnia 31 grudnia 2021 roku

w sprawie nowelizacji Zarządzenia Rektora Nr 141/2019 z dnia 1 października 2019 roku dotyczącego dostosowania programu studiów na kierunku *technologia roślin leczniczych i prozdrowotnych* – studia II stopnia, studia stacjonarne

Na podstawie art. 23 ust 1 i 2 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 478 ze zm.) i § 14 ust. 1 Statutu Uczelni z dnia 28 czerwca 2021 roku, w związku z Uchwałą Senatu nr 144/2021 z dnia 17 grudnia 2021 roku

zarządzam, co następuje:

§ 1

W Załączniku nr 1 do Zarządzenia Rektora Nr 141/2019 z dnia 1 października 2019 roku w sprawie dostosowania programu studiów na kierunku *technologia roślin leczniczych i prozdrowotnych* – studia II stopnia, studia stacjonarne od roku akademickiego 2019/2020, znowelizowanego Zarządzeniem Rektora Nr 123/2021 z dnia 5 sierpnia 2021 roku, dokonuje się zmian, w ten sposób, że:

1) w opisie programu studiów:

w kolumnie: Dziedzina nauk i dyscyplina naukowa lub dyscyplina artystyczna* słowa: dyscyplina rolnictwo i ogrodnictwo (RR) zmienia się na: dyscyplina rolnictwo i ogrodnictwo (RR) – 88%, dyscyplina technologia żywności i żywienia (RT) – 12%;

2) w opisie efektów uczenia się realizowanych przez program studiów:

- w efektach uczenia się z kategorii wiedzy (zna i rozumie) przy kodach składników opisu: TRL2_W03, TRL2_W04, TRL2_W08 dodaje się słowo: *w pogłębionym stopniu*,
- w efekcie wiedzy TRL2_W01 zmienia się słowo: zaawansowane na: sformułowanie *w pogłębionym stopniu*,
- efekty uczenia się z kategorii wiedzy: TRL2_W05, TRL2_W06, TRL2_W08 odnosi się do dyscyplin: RR i RT,
- efekty uczenia się z kategorii umiejętności: TRL2_U02 oraz TRL2_U04; TRL2_U05; TRL2_U06 odnosi się do dyscyplin: RR i RT;

3) w planie studiów:

- zmienia się w semestrach 1, 2, 3 nazwę przedmiotu z: seminarium na: *proseminarium*.

4) w sylabusach przedmiotów:

a) wprowadza się zmiany w strukturze efektów uczenia się, przyporządkowując punkty ECTS do dwóch dyscyplin (RR i RT) dla przedmiotów:

- *doradztwo i rzeczoznawstwo*, - semestr 2 – z: 2,0 ECTS w RR, na: 1,6 ECTS w RR i 0,4 ECTS w RT,
- *produkty pszczołe* – semestr 2 – z: 4,0 ECTS w RR, na: 2,7 ECTS w RR i 1,3 ECTS w RT,
- *produkty roślinne w kosmetyce* – semestr 2 – z: 3,0 ECTS w RR, na: 1,5 ECTS w RR i 1,5 ECTS w RT,
- *produkty roślinne w profilaktyce chorób dietozależnych* – semestr 2 – z: 2,0 ECTS w RR, na: 1,1 ECTS w RR i 0,9 ECTS w RT,
- *praktyka dyplomowa 1, 2 i 3* – semestr 2, – z: 6,0 ECTS w RR, na: 5,0 ECTS w RR i 1,0 ECTS w RT,
- *praktykum z technologii roślin leczniczych* – semestr 3 – z: 3,0 ECTS w RR, na: 1,7 ECTS w RR i 1,3 ECTS w RT,
- *toksykologia z elementami ekotoksykologii* – semestr 3 – z: 2,0 ECTS w RR, na: 1,3 ECTS w RR i 0,7 ECTS w RT,
- *bezpieczeństwo surowców roślinnych* – semestr 3 – z: 3,0 ECTS w RR, na: 1,7 ECTS w RR i 1,3 ECTS w RT,
- *praca magisterska 1, 2, 3* – semestr 3 – z: 7,0 ECTS w RR, na: 6,0 ECTS w RR i 1,0 ECTS w RT,
- *jakość i bezpieczeństwo zdrowotne żywności* – semestr 1 – z: 3,0 ECTS w RR, na: 2,1 ECTS w RR i 0,9 ECTS w RT,
- w wymienionych sylabusach w miejscu odniesienia do dyscypliny naukowej dodaje się kod dyscypliny RT;

b) zmienia się treści w sylabusie przedmiotu: seminarium dyplomowe – semestr 2, 3;

c) zmienia się nazwę przedmiotu z: seminarium – semestr 1, 2, 3 na: proseminarium i dokonano zmian w treściach sylabusu przedmiotu;

d) wprowadza się zmiany odniesienia przedmiotowych efektów uczenia się do kierunkowych efektów uczenia się, w sylabusach przedmiotów:

- *biologia kwitnienia roślin leczniczych* – semestr 1 – efekt BiKw_W1: zmiana z: 'TRL2_W11 na: 'TRL2_W01, efekt BiKw_U1: zmiana z: 'TRL1_U10 na: 'TRL2_U03, efekt BiKw_K1: zmiana z: 'TRL1_K03 na: 'TRL2_K03
- *ogrodnictwo miejskie* – semestr 3 – efekt OgM_U2: zmiana z: 'TRL2_U05 na: 'TRL2_U03, efekt OgM_U3: zmiana z: 'TRL2_U06 na: 'TRL2_U03,
- *antyoksydacyjne właściwości roślin leczniczych* – semestr 1 – efekt Anty_W4: zmiana z: 'TRL2_W06 na: 'TRL2_W02, efekt Anty_U1: zmiana z: 'TRL2_U04 na: 'TRL2_U03,
- *gatunki obce i inwazyjne* – semestr 2 – efekt Gatin_W4: zmiana z: 'TRL2_W08 na: 'TRL2_W02, efekt Gatin_W5: zmiana z: 'TRL2_W08 na: 'TRL2_W02, efekt Gatin_U3: zmiana z: 'TRL2_U06 na: 'TRL2_U03, efekt Gatin_U5: zmiana z: 'TRL2_U06 na: 'TRL2_U01,

- *integrowana ochrona roślin ogrodniczych* – semestr 2 – efekt ORIoS_W3: zmiana z: 'TRL2_W05 na: 'TRL2_W07, efekt ORIoS_W4: zmiana z: 'TRL2_W05 na: 'TRL2_W07,
- *mykologia i bakteriologia* – semestr 2 – efekt MB_U1: zmiana z: 'TRL2_U04 na: 'TRL2_U03, efekt B_U2: zmiana z: 'TRL2_U04 na: 'TRL2_U03, efekt MB_U3: zmiana z: 'TRL2_U04 na: 'TRL2_U03,
- *embriologia eksperymentalna roślin* – semestr 3 – efekt EmEkRo_W3: zmiana z: 'TRL2_W05 na: 'TRL2_W04, efekt EmEkRo_U2: zmiana z: 'TRL2_U02 na: 'TRL2_U03, efekt EmEkRo_U3: zmiana z: 'TRL2_U05 na: 'TRL2_U03,
- *wirusologia i choroby wirusowe* – semestr 3 – efekt WIT_W3: zmiana z: 'TRL2_W05 na: 'TRL2_W01, efekt WIT_W4: zmiana z: 'TRL2_W06 na: 'TRL2_W02,
- *pestycydy i technika ochrony* – semestr 3 – efekt PeTor_W4: zmiana z: 'TRL2_W06 na: 'TRL2_W07, efekt PeTor_W5: zmiana z: 'TRL2_W05 na: 'TRL2_W01, efekt PeTor_W6: zmiana z: 'TRL2_W06 na: 'TRL2_W01.

§ 2

Tekst jednolity programu studiów na kierunku *technologia roślin leczniczych i prozdrowotnych* – studia II stopnia, studia stacjonarne – stanowi Załącznik nr 1 do niniejszego zarządzenia.

§ 3

Zarządzenie wchodzi w życie od semestru letniego roku akademickiego 2021/2022.

Kraków, dnia 31 grudnia 2021 roku

R e k t o r

dr hab. inż. Sylwester Tabor, prof. URK