

PROTOKÓŁ NR 2/2021
z głosowania elektronicznego nad uchwałą nr 19/2021
Senatu Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
sporządzony w dniu 5 marca 2021 roku

Głosujący:

dr hab. inż. Sylwester Tabor, prof. UR
prof. dr hab. inż. Agnieszka Filipiak-Florkiewicz
prof. dr hab. inż. Andrzej Sechman
dr hab. inż. Andrzej Bogdał, prof. UR
dr hab. inż. Andrzej Krasnodębski, prof. UR
dr hab. inż. Tomasz Zaleski, prof. UR
prof. dr hab. inż. Jarosław Socha
dr hab. inż. Paweł Tylek, prof. UR
prof. dr hab. Dorota Zięba-Przybylska
dr hab. inż. Barbara Tombarkiewicz, prof. UR
prof. dr hab. inż. Piotr Herbut
dr hab. inż. Leszek Książek, prof. UR
prof. dr hab. inż. Edward Kunicki
prof. dr hab. inż. Andrzej Kalisz
prof. dr hab. inż. Sławomir Kurpaska
dr hab. inż. Urszula Malaga-Toboła, prof. UR
dr hab. Aleksandra Duda-Chodak, prof. UR
dr hab. inż. Marcin Łukasiewicz, prof. UR
dr hab. wet. Zbigniew Arent, prof. UR
dr inż. Aleksandra Płonka
dr hab. inż. Bartłomiej Bednarz
dr inż. Zenon Podstawski
dr hab. inż. Zbigniew Siejka
dr inż. Maciej Gliniak
dr inż. Maria Walczycka
mgr Marta Janda-Pająk
mgr inż. Anna Tyrała
mgr inż. Anna Gibowska-Sikora
mgr Marta Gorgoń
mgr Izabela Szpręgiel
inż. Julia Tarnowska
Piotr Borczyński
Szymon Wojak
mgr inż. Monika Pawińska
inż. Przemysław Zajac
Aleksander Rytelewski

Rektor
Prorektor ds. Nauki
Prorektor ds. Współpracy z Zagranicą
Prorektor ds. Kształcenia
przedst. naucz. akad. WR-E
przedst. naucz. akad. WR-E
przedst. naucz. akad. WL, Koord. Dysc.
przedst. naucz. akad. WL
przedst. naucz. akad. WHiBZ
przedst. naucz. akad. WHiBZ
przedst. naucz. akad. WIŚiG, Koord. Dysc.
przedst. naucz. akad. WIŚiG, Dziekan
przedst. naucz. akad. WBiO, Dziekan
przedst. naucz. akad. WBiO
przedst. naucz. akad. WIPiE, Dziekan
przedst. naucz. akad. WIPiE
przedst. naucz. akad. WTŻ, Dziekan
przedst. naucz. akad. WTŻ, Koord. Dysc.
przedst. naucz. akad. UCMW, Koord. Dysc.
przedst. poz. naucz. akad. WR-E
przedst. poz. naucz. akad. WL
przedst. poz. naucz. akad. WHiBZ
przedst. poz. naucz. akad. WIŚiG
przedst. poz. naucz. akad. WIPiE
przedst. poz. naucz. akad. WTŻ
przedst. poz. naucz. akad. jedn. ogólnou.
przedst. prac. nie b. naucz. ak.
przedst. prac. nie b. naucz. ak.
przedst. prac. nie b. naucz. ak.
przedst.. URDS
Przewodnicząca URSS
przedst. studentów WL
przedst. studentów WIŚiG
przedst. studentów WIPiE
przedst. studentów WTŻ
przedst. studentów UCMW

Niegłosujący:

prof. dr hab. inż. Marcin Pietrzykowski
dr hab. inż. Monika Bieniasz
Dawid Szmyd

przedst. naucz. akad. WL, Dziekan
przedst. poz. naucz. akad. WBiO
przedst. studentów WR-E

Przedmiot głosowania:

1. Zmiana Uchwały Senatu nr 170/2019 z dnia 26 września 2019 roku w sprawie dostosowania programu studiów do wymagań określonych w ustawie na kierunku: *zarządzanie i inżynieria produkcji*, studia II stopnia, profil ogólnoakademicki, studia stacjonarne, od roku akademickiego 2019/2020.

Ad 1

W dniu 5 marca 2021 roku przeprowadzono głosowanie elektroniczne dotyczące opinii w sprawie zmiany Uchwały Senatu nr 170/2019 z dnia 26 września 2019 roku w sprawie dostosowania programu studiów do wymagań określonych w ustawie na kierunku: *zarządzanie i inżynieria produkcji*, studia II stopnia, profil ogólnoakademicki, studia stacjonarne, od roku akademickiego 2019/2020.

W jawnym głosowaniu Senat podjął uchwałę nr 19/2021 następującej treści:

Na podstawie art. 28 ust. 1 pkt 11 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 85 ze zm.), w związku z § 17 ust. 1 pkt 10 Statutu Uczelni z dnia 14 czerwca 2019 roku,

na wniosek Rektora,

1. *Senat Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie zmienia Uchwałę Senatu nr 170/2019 z dnia 26 września 2019 roku w sprawie dostosowania programu studiów do wymagań określonych w ustawie na kierunku *zarządzanie i inżynieria produkcji*, studia II stopnia, profil ogólnoakademicki, studia stacjonarne, od roku akademickiego 2019/2020 w ten sposób, że w programie studiów:*

- 1) *wprowadza się specjalność pn. *agrotronika*;*
- 2) *dla specjalności *agrotronika* wprowadza się przedmioty:*
 - a. *Cyfrowa analiza obrazu,*
 - b. *Mechatronika pojazdów i maszyn rolniczych,*
 - c. *Mikrokomputery w rolnictwie,*
 - d. *Modelowanie procesów mechatronicznych,*
 - e. *Niezawodność układów mechatronicznych,*
 - f. *Programowanie i symulacja systemów czasu rzeczywistego,*

- g. Sterowanie i wizualizacja procesów mechatronicznych,*
- h. Seminarium dyplomowe – magisterskie,*
- i. Praca magisterska,*

- sylabusy ww. przedmiotów stanowią element ujednoliconego tekstu załącznika do Uchwały Senatu nr 170/2019;

- 3) zwiększa się łączną liczbę punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych z 5 ECTS na 7 ECTS;*
- 4) aktualizuje się udział procentowy w dziedzinie nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna (TZ) z 85,4% na 87,0% oraz w dziedzinie nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości (SZ) z 14,6 na 13,0%;*
- 5) dokonuje się zmiany w planie studiów kierunku poprzez aktualizację godzin związaną z wprowadzeniem nowej specjalności;*
- 6) wprowadza się nowe sylabusy dla przedmiotów:*

- a. Agrofizyka stosowana,*
- b. Optymalizacja i modelowanie procesów biznesowych,*
- c. Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych,*
- d. Metody i systemy przechowalnictwa,*
- e. Sterowanie w systemach logistycznych,*
- f. Projektowanie systemów i linii produkcyjnych,*
- g. Seminarium dyplomowe – magisterskie,*
- h. Praca magisterska,*

- nowe sylabusy ww. przedmiotów stanowią element ujednoliconego tekstu załącznika do Uchwały Senatu nr 170/2019;

- 7) wprowadza się nowy opis uzupełniających elementów programu studiów.*

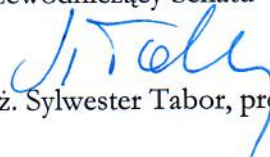
2. Senat Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie ujednolica tekst załącznika do Uchwały Senatu nr 170/2019 nadając mu brzmienie załącznika do niniejszej Uchwały.

3. Zmieniony program studiów na kierunku zarządzanie i inżynieria produkcji, studia II stopnia, profil ogólnoakademicki, studia stacjonarne wchodzi w życie od semestru letniego roku akademickiego 2020/2021.

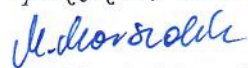
4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Uprawnionych do głosowania 39 członków Senatu, w głosowaniu udział wzięło 36. Oddano 36 ważnych głosów: 36 za.

Przewodniczący Senatu


dr hab. inż. Sylwester Tabor, prof. UR

Sporządziła / Osoba odpowiedzialna za głosowania elektroniczne:


mgr Monika Marszałik