

Regulamin organizacyjny
Centrum Badawczo-Rozwojowego Rolnictwa 4.0
Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

Postanowienia ogólne

§ 1

1. Centrum Badawczo-Rozwojowe Rolnictwa 4.0, zwane dalej Centrum, jest ogólnouczelnianą jednostką organizacyjną Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie.
2. Centrum działa na podstawie:
 - 1) Ustawy - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce z dnia 20 lipca 2018 r. (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 574 ze zm.),
 - 2) Statutu Uczelni z dnia 28 czerwca 2021 roku,
 - 3) niniejszego regulaminu,
 - 4) innych przepisów prawa powszechnie obowiązującego i wewnętrznych aktów Uczelni.
3. Centrum realizuje swoje zadanie w ścisłej współpracy z Centrum Transferu Technologii Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie.
4. Nadzór nad działalnością Centrum sprawuje Prorektor ds. Nauki.

Zadania Centrum

§ 2

1. Podstawowym celem działania Centrum jest koordynowanie współpracy jednostek organizacyjnych Uczelni z otoczeniem instytucjonalnym i gospodarczym dla potrzeb realizacji interdyscyplinarnych badań naukowych i prac wdrożeniowych w zakresie inteligentnego rolnictwa – Rolnictwa 4.0.
2. Dla potrzeb realizacji badań naukowych i prac wdrożeniowych, o których mowa w ust. 1, Centrum może występować z wnioskami o realizację badań i projektów badawczych finansowanych ze środków zewnętrznych oraz wnioiskować o powoływanie interdyscyplinarnych zespołów badawczych.
3. Centrum może prowadzić komercyjną działalność usługową, w szczególności organizować szkolenia i konferencje oraz wykonywać analizy, ekspertyzy i opracowania dotyczące efektów wdrożeń i funkcjonowania technologii Rolnictwa 4.0 w gospodarstwach rolnych oraz ich wpływu na ochronę środowiska oraz rozwój obszarów wiejskich.

§ 3

1. Zakres badań koordynowanych i realizowanych przez Centrum obejmuje w szczególności:
 - 1) ocenę wdrażania nowoczesnych technologii produkcji w tym technologii Rolnictwa 4.0, służące rozwojowi obszarów wiejskich i zrównoważonemu rozwojowi

- rolnictwa, zwłaszcza gospodarstw towarowych, w zróżnicowanych warunkach przyrodniczych, społecznych i ekonomicznych,
- 2) gospodarowanie ziemią rolniczą oraz przemiany agrarne i strukturalne w rolnictwie poprzez wspieranie integrowanych metod gospodarowania z uwzględnieniem zasad rolnictwa precyzyjnego, minimalizację emisji CO₂ i monitoring śladu węglowego,
 - 3) problemy rozwoju inteligentnych technologii w produkcji roślinnej i zwierzęcej, w tym prace badawcze realizowane z wykorzystaniem zaawansowanych metod sztucznej inteligencji, uczenia maszynowego oraz koncepcji internetu rzeczy, robotyki i automatyki,
 - 4) robotyzację, automatyzację i informatyzację gospodarstw oraz realizowanych przez nie procesów produkcyjnych i usługowych,
 - 5) cyberbezpieczeństwo w rolnictwie oraz systemy dobrych praktyk rolniczych (Good Agricultural Practice), zapewniające bezpieczeństwo produkcji żywności Global G.A.P.
2. Centrum promuje osiągnięcia badawczo-wdrożeniowe oraz wskazuje potrzeby i kierunki działań niezbędne dla zapewnienia trwałości i zrównoważonego rozwoju gospodarstw z uwzględnieniem technologii Rolnictwa 4.0.

Organy Centrum

§ 4

1. Działalnością jednostki kieruje Kierownik Centrum.
2. Organem opiniującym jest Rada Centrum.
3. Obsługę administracyjno-organizacyjną sprawuje sekretariat jednostki właściwej dla siedziby Kierownika Centrum.

§ 5

1. Kierownika Centrum powołuje Rektor na zasadach określonych w Statucie Uczelni.
2. Do kompetencji Kierownika Centrum należy w szczególności:
 - 1) reprezentowanie Centrum na zewnątrz,
 - 2) organizacja, kierowanie i koordynowanie prac Centrum,
 - 3) opracowywanie wieloletnich i rocznych planów działania Centrum,
 - 4) sporządzanie rocznych sprawozdań z działalności Centrum,
 - 5) koordynacja współpracy Centrum z jednostkami organizacyjnymi Uczelni oraz współpraca z instytucjami zewnętrznymi w zakresie realizowanych zadań.
3. Plany i sprawozdania, o których mowa w ust. 2 pkt 3 i 4, wymagają opinii Rady Centrum i akceptacji przez Prorektora nadzorującego działalność jednostki.
4. Kierownik Centrum może zawierać umowy oraz dysponować środkami finansowymi w zakresie pełnomocnictw udzielonych przez Rektora i z tego tytułu ponosi odpowiedzialność przed Rektorem.
5. Kierownik Centrum może wnioskować do Rektora o powoływanie gremiów doradczych składających się z przedsiębiorców i innowatorów oraz przedstawicieli otoczenia instytucjonalnego, wspomagających realizację zadań Centrum, w szczególności poprzez wskazywanie potrzeb rynkowych, przekładających się na zakres realizowanych prac badawczych i wdrożeniowych.

§ 6

1. Członków Rady Centrum powołuje Rektor na wniosek Prorektora nadzorującego działalność jednostki.
2. W skład Rady Centrum wchodzi:
 - 1) Kierownik Centrum jako jej przewodniczący,
 - 2) co najmniej 4 pracowników badawczo-dydaktycznych lub badawczych z jednostek organizacyjnych Uczelni realizujących badania w zakresie problematyki obejmującej technologie Rolnictwa 4.0,
 - 3) Dyrektor Centrum Transferu Technologii.
4. Do kompetencji Rady Centrum należy w szczególności opiniowanie planów badawczych i sprawozdań przygotowanych przez Kierownika Centrum oraz opiniowanie projektów pod względem merytorycznym i formalnym, zgłaszanych przez interdyscyplinarne zespoły badawcze.
5. Rada Centrum może wyrażać opinie w sprawach innych niż określone w ust. 4, a objętych zakresem działalności jednostki.
6. Jako przewodniczący, Kierownik Centrum odpowiada za inicjowanie prac Rady Centrum, zwoływanie i prowadzenie jej posiedzeń oraz sporządzanie niezbędnej dokumentacji.
7. Posiedzenia Rady Centrum odbywają się w miarę potrzeb, jednak nie rzadziej niż dwa razy w roku.

Finanse i mienie Centrum

§ 7

1. Centrum działa w oparciu o plan rzeczowo-finansowy, będący częścią planu rzeczowo-finansowego Uczelni.
2. Centrum dąży do zrównoważenia kosztów działalności z przychodami.
3. Centrum może korzystać ze składników majątku Uczelni przydzielonych przez Rektora, na zasadach obowiązujących jednostki organizacyjne Uczelni. Odpowiedzialność za mienie przydzielone Centrum ponosi Kierownik Centrum.

Postanowienia końcowe

§ 8

W sprawach nie uregulowanych w niniejszym Regulaminie mają zastosowanie obowiązujące przepisy prawa oraz regulacje wewnętrzne Uczelni.