

KIDN KONSTYTUCJA DLA NAUKI USTAWA 2.0

Rola współpracy Nauka-Przemysł w świetle Ustawy 2.0

**Reforma inna
niż wszystkie!**

www.konstytucjadlanauki.gov.pl

Współpraca uczelni z otoczeniem społeczno-gospodarczym

Plan prezentacji

- ✓ Kontekst – działania MNiSW na rzecz innowacyjności
- ✓ Wybrane zagadnienia ustrojowe uczelni
- ✓ Kształcenie studentów
- ✓ Ewaluacja jakości działalności naukowej i jakości kształcenia
- ✓ Transfer wiedzy – komercjalizacja
- ✓ Podsumowanie

Kontekst KDN-Ustawy 2.0

Działania MNiSW na rzecz innowacyjności

- ✓ I ustawa o innowacyjności (ustawa z 4.11.2016)
- ✓ II ustawa o innowacyjności (KRM – 14.9.2017)
- ✓ Doktoraty wdrożeniowe (ustawa z 21.04.2017)
- ✓ Sieć Badawcza: Łukasiewicz (konsultacje i uzgodnienia - 2017)
- ✓ Działania pozalegisłacyjne



Ulgi podatkowe na badania i rozwój

| ULGI PODATKOWE NA B+R | 2016 | 2017 | 2018 |
|-------------------------------------|--------------------|--------------------|------|
| Koszty osobowe | 30% | 50% | 100% |
| Pozostałe koszty wskazane w ustawie | 20% (MŚP) i 10% | 50% (MŚP) i 30% | 100% |

II ustawa o innowacyjności (od 1 stycznia 2018 r.*):

- ✓ **Podniesienie poziomu ulg podatkowych do 100%** (dla CBR – 150%)
- ✓ Poszerzenie katalogu kosztów kwalifikowanych o tzw. materiały nietrwałe
- ✓ Doprecyzowanie kosztów pracy, ekspertyz i usług doradczych
- ✓ Wydłużenie częściowego wyłączenia z podwójnego opodatkowania SKA i SK
- ✓ Umożliwienie korzystania z ulg podatkowych na badania i rozwój przedsiębiorstwom z SSE

Doktoraty wdrożeniowe



- ✓ **Celem programu jest tworzenie warunków do rozwoju współpracy** między **środowiskiem naukowym a środowiskiem społeczno-gospodarczym**, prowadzonej w ramach studiów doktoranckich poprzez wprowadzenie możliwości kształcenia uczestnika studiów doktoranckich we współpracy z zatrudniającym go przedsiębiorcą (lub in. podmiotem)
- ✓ Sposób realizacji: **coroczny konkurs** ogłaszany przez ministra właściwego do spraw nauki z możliwością przyjęcia 500 osób rocznie
- ✓ Wnioskodawca: uczelnia albo podstawowa jednostka organizacyjna uczelni, instytut naukowy PAN, instytut badawczy z kategorią A+ lub A oraz prowadząca/y udokumentowaną i systematyczną współpracę z przedsiębiorcami lub innymi podmiotami w zakresie działalności badawczo-rozwojowej.



Wybrane zagadnienia ustrojowe uczelni

- ✓ **Misją systemu szkolnictwa wyższego i nauki jest** prowadzenie kształcenia oraz działalności naukowej, kształtowanie postaw obywatelskich, a także **uczestnictwo w rozwoju społeczno-gospodarczym**
- ✓ **Do podstawowych zadań uczelni należą m.in.:**
 - działanie na rzecz społeczności lokalnych i regionalnych
 - prowadzenie działalności naukowej, świadczenie usług badawczych oraz transfer technologii do gospodarki
 - kształcenie doktorantów oraz kształcenie i promowanie kadr naukowych

Wybrane zagadnienia ustrojowe uczelni

- ✓ **Uczelnia** ma osobowość prawną jest autonomiczna i **nie działa w celu osiągnięcia zysku.**
- ✓ **Uczelnia może prowadzić działalność gospodarczą wyodrębnioną organizacyjnie i finansowo od działalności podstawowej** (tj. podstawowych zadań uczelni), w zakresie i w formach określonych w statucie, **w szczególności w formie spółek kapitałowych.**
- ✓ Prowadzenie przez uczelnię podstawowych zadań, działalności sportowej, rehabilitacyjnej lub diagnostycznej nie stanowi działalności gospodarczej w rozumieniu przepisów ustawy o swobodzie działalności gospodarczej.

Wybrane zagadnienia ustrojowe uczelni

- 
- ✓ **Organami uczelni są** rektor i senat, a w przypadku uczelni publicznej obligatoryjnie także **rada uczelni**.
 - ✓ W skład rady uczelni wchodzi 6 lub 8 członków powoływanych przez senat oraz przewodniczący samorządu studenckiego
 - ✓ Do zadań rady uczelni należy m.in. **uchwalanie strategii uczelni**.
 - ✓ Osoby **spoza wspólnoty uczelni** stanowią ponad **50% składu rady uczelni**.
- 

Kształcenie studentów

- ✓ Na studiach prowadzonych na **profilu praktycznym** ponad połowa efektów uczenia się wyrażona w punktach ECTS obejmuje zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne.
- ✓ Program studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich o **profilu praktycznym** powinien przewidywać co najmniej **6 miesięcy praktyk zawodowych**, zaś studiów magisterskich co najmniej **3 miesiące praktyk**
- ✓ Uczelnia może prowadzić **studia dualne** na **profilu praktycznym** z udziałem **przedsiębiorców**.
- ✓ Uczelnia może także prowadzić studia we współpracy z **organem samorządu zawodowego lub organizacją gospodarczą**.

Ewaluacja jakości działalności naukowej

- ✓ **Podstawowymi kryteriami ewaluacji są:** poziom naukowych prowadzonych badań naukowych i prac rozwojowych, efekty działalności naukowej oraz **wpływ działalności naukowej na funkcjonowanie społeczeństwa i gospodarki.**
- ✓ **Szczegółowe kryteria ewaluacji jakości działalności naukowej, tryb jej przeprowadzania i sposób dokumentowania określi rozporządzenie ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki.**

Ewaluacja jakości kształcenia

- ✓ Przeprowadzając **ocenę programową jakości kształcenia na kierunku studiów** bierze się pod uwagę w szczególności programy studiów i standardy kształcenia, kwalifikacje nauczycieli akademickich i innych osób prowadzących zajęcia, infrastrukturę wykorzystywaną do realizacji efektów uczenia się, **współpracę z otoczeniem społeczno-gospodarczym**, umiędzynarodowienie oraz wsparcie studentów w procesie uczenia się.
- ✓ Kryteria oceny programowej określi minister właściwy do spraw szkolnictwa wyższego i nauki w drodze rozporządzenia.

Transfer wiedzy - komercjalizacja

Uczelnia może tworzyć:

- ✓ **Akademickie Inkubatory Przedsiębiorczości** – w celu wsparcia działalności gospodarczej środowiska akademickiego lub pracowników uczelni i studentów będących przedsiębiorcami.
- ✓ **Centra Transferu Technologii** – w celu komercjalizacji bezpośredniej (np. sprzedaż wyników, licencjonowanie).
- ✓ **Spółki Celowe** – w celu komercjalizacji pośredniej (obejmowanie udziałów/akcji w spółkach typu spin-off) lub bezpośredniej (w przypadku powierzenia przez uczelnię w drodze odpłatnej lub nieodpłatnej umowy), prowadzenia działalności gospodarczej wyodrębnionej organizacyjnie i finansowo lub zarządzania infrastrukturą badawczą.

Transfer wiedzy - komercjalizacja

- ✓ **Spółki celowe są państwowymi osobami prawnymi** w rozumieniu ustawy o zasadach zarządzania mieniem państwowym oraz ustawy o zasadach kształtowania wynagrodzeń osób kierujących niektórymi spółkami.
- ✓ **Do wykonywania czynności w zakresie komercjalizacji oraz do wniesienia wkładu do spółki celowej, w tym w celu jej utworzenia, nie stosuje się przepisów art. 38- 41 ustawy o zasadach zarządzania mieniem państwowym.**

Transfer wiedzy - komercjalizacja

Własność intelektualna – uczelnia publiczna (tzw. „uwłaszczenie naukowców”):

- ✓ Pracownik przekazuje uczelni informację o wynikach badań naukowych lub prac rozwojowych oraz know-how związanym z tymi wynikami, które powstały w ramach wykonywania przez pracownika obowiązków wynikających ze stosunku pracy z uczelnią.
- ✓ W przypadku złożenia przez pracownika oświadczenia o zainteresowaniu przeniesieniem praw do tych wyników uczelnia w terminie trzech miesięcy podejmuje decyzję w sprawie ich komercjalizacji. Wynagrodzenie przysługujące uczelni publicznej za przeniesienie praw nie może być wyższe niż 5% przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia za pracę w gospodarce narodowej w roku poprzednim, ogłaszanego przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego.

Uczelnia publiczna oraz pracownik mogą, w sposób odmienny niż stanowi ustawa, określić w drodze umowy prawa do tych wyników lub sposób i tryb komercjalizacji tych wyników.

Transfer wiedzy - komercjalizacja

Własność intelektualna – uczelnia publiczna - **UWAGA:**

- ✓ Zasady tzw. „uwłaszczenia naukowców” **nie dotyczą przypadków**, gdy badania naukowe lub prace rozwojowe były prowadzone:
 - 1) na podstawie umowy ze stroną finansującą lub współfinansującą te badania lub prace, przewidującej zobowiązanie do przeniesienia praw do wyników badań naukowych lub prac rozwojowych na rzecz tej strony lub na rzecz innego podmiotu niż strona umowy (badania lub prace zlecone);
 - 2) z wykorzystaniem środków finansowych, których zasady przyznawania lub wykorzystywania określają odmienny niż w ustawie sposób dysponowania wynikami badań naukowych lub prac rozwojowych oraz know-how związanym z tymi wynikami.

Transfer wiedzy – spółki infrastrukturalne

- ✓ Uczelnie w celu realizacji przedsięwzięć z zakresu infrastruktury badawczej lub zarządzania nimi może tworzyć spółki kapitałowe (tzw. **spółki infrastrukturalne**).
- ✓ Uczelnie może tworzyć spółki infrastrukturalne także wspólnie z innymi uczelniami, ze spółkami celowymi, instytutami badawczymi i instytutami naukowymi PAN – w przypadku innego podmiotu czynność ta wymaga uprzedniego zgłoszenia ministrowi, który może się jej sprzeciwić.

Dziękujemy za uwagę

KiDN KONSTYTUCJA
DLA NAUKI USTAWA 2.0

ul. Hoża 20, ul. Wspólna 1/3
00-529 Warszawa

tel. +48 (22) 529 27 18

fax +48 (22) 628 09 22

www.konstytucjadlanauki.gov.pl