**PRE-~~POST~~\* − test wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych**

Weryfikacja wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych w ramach 12-tygodniowego stażu realizowanego w ramach Zadania 6. projektu „Zrównoważony Rozwój Uczelni”, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Priorytet III Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju, działanie 3.5 Kompleksowe programy szkół wyższych, w okresie od 01.10.2019 r. do 30.09.2023 r.



**……………………………………………………………….**

imię i nazwisko Stażysty/ki

1. PRE-test i POST - test skierowany jest do studentów studiów stacjonarnych kierunku **Inżynieria i Gospodarka Wodna *(IiGW)*** Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie.
2. Różnica wyników POST-testu i PRE-testu stanowi pomiar efektywności stażu na poziomie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych zdobytych przez Stażystę, w zakresie osiągnięcia efektów kształcenia określonych na kierunku studiów Inżynieria i Gospodarka Wodna.
3. Aby wykonać test należy odpowiedzieć na 12 pytań, **wypełniając lub zaznaczając** **krzyżykiem (X)** jedną zpodanych pod pytaniem opcji w zakresie 0-5. Skala oceny: **0 - nie mam zdania;** **1 - bardzo słabo;** **2 - słabo; 3 - przeciętnie; 4 - dobrze; 5 - bardzo dobrze**.

**Pytania:**

1. Jak ocenia Pan/Pani swoje umiejętności stosowania narzędzi i techniki komputerowych w projektowaniu urządzeń i systemów inżynieryjnych?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |

1. Jak ocenia Pan/Pani swoje umiejętności rozumienia i stosowania przepisów prawa, rozporządzeń i wytycznych (np. prawa wodnego, budowlanego, jakości wody i ścieków, substancji szkodliwych, Ramowej Dyrektywy Wodnej oraz Dyrektywy Powodziowej) w zarządzaniu zasobami wodnymi?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |

1. Jak ocenia Pan/Pani swoje umiejętność opracowywania w języku polskim i języku obcym dokumentacji projektowych, ocen i opinii z zakresu inżynierii i gospodarki wodnej?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |

1. Jak ocenia Pan/Pani swoje umiejętności wyboru sposobu rozwiązania problemu inżynierskiego z zakresu inżynierii i gospodarki wodnej w aspekcie rozpoznawania wad i zalet poszczególnych sposobów z uwzględnieniem uwarunkowań środowiskowych, prawnych i ekonomicznych?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |

1. Jak ocenia Pan/Pani swoje umiejętności wykonywania podstawowych analiz chemicznych i fizycznych oraz pomiarów geodezyjnych i hydrometrycznych z opracowaniem i interpretacją uzyskanych wyników?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |

1. Jak ocenia Pan/Pani swoje umiejętności oceny wpływu człowieka na ilość i jakość zasobów wodnych?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |

1. Jak ocenia Pan/Pani swoją świadomość skutków działalności wykonywanej przez inżyniera i związanego z tym ryzyka decyzyjnego oraz ustalenia kolejności priorytetów w realizacji zadań na drodze do osiągnięcia celu?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |

1. Jak ocenia Pan/Pani swoją umiejętność pracy w zespole i ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania z zachowaniem zasad etyki zawodowej i poszanowania różnorodności poglądów i kultur?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |

1. Jak ocenia Pan/Pani swoją świadomość zagrożeń bezpieczeństwa pracy inżyniera i znajomość zasad umożliwiających uniknięcia wypadków podczas wykonywania zadań zawodowych?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |

1. Jak ocenia Pan/Pani swoją wiedzę w zakresie możliwości i potrzeby kształcenia się dla zdobycia doświadczenia i doskonalenia kompetencji inżynierskich?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |  |

1. Jaką swoją umiejętność ocenia Pan/Pani:

|  |  |
| --- | --- |
|  | przed / ~~po~~\* realizacją/i stażu |
| najsłabiej |  |
| najmocniej |  |

1. Jakie swoje umiejętności interpersonalne (tj. przedsiębiorczość, radzenie sobie z trudnościami, praca zespołowa/współpraca, komunikacja, uważne słuchanie, występowanie publiczne, inne) ocenia Pan/Pani:

|  |  |
| --- | --- |
|  | przed / ~~po~~\* realizacją/i stażu |
| najsłabiej |  |
| najmocniej |  |

.......................................................

\* niepotrzebne skreślić Czytelny podpis Stażysty/ki