

# Zarządzanie środowiskowe w przedsiębiorstwie - opis przedmiotu

| Informacje ogólne   |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu    | Zarządzanie środowiskowe w przedsiębiorstwie   |
| Kod przedmiotu      | 04.5-WZ-ZarzP-ZŚP                              |
| Wydział             | <a href="#">Wydział Ekonomii i Zarządzania</a> |
| Kierunek            | Zarządzanie                                    |
| Profil              | ogólnoakademicki                               |
| Rodzaj studiów      | pierwszego stopnia z tyt. licencjata           |
| Semestr rozpoczęcia | semestr zimowy 2018/2019                       |

| Informacje o przedmiocie        |                                                                          |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Semestr                         | 4                                                                        |
| Liczba punktów ECTS do zdobycia | 2                                                                        |
| Typ przedmiotu                  | obieralny                                                                |
| Język nauczania                 | polski                                                                   |
| Sylabus opracował               | <ul style="list-style-type: none"><li>dr inż. Monika Michalska</li></ul> |

| Formy zajęć |                                         |                                        |                                            |                                           |                     |
|-------------|-----------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| Forma zajęć | Liczba godzin w semestrze (stacjonarne) | Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne) | Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne) | Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne) | Forma zaliczenia    |
| Wykład      | 15                                      | 1                                      | 9                                          | 0,6                                       | Zaliczenie na ocenę |
| Ćwiczenia   | 30                                      | 2                                      | 18                                         | 1,2                                       | Zaliczenie na ocenę |

## Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest przekazanie usystematyzowanej wiedzy dotyczącej niesformalizowanych i sformalizowanych systemów zarządzania środowiskowego oraz metod i instrumentów umożliwiających wprowadzenie tych systemów do praktyki funkcjonowania przedsiębiorstw. Nabycie umiejętności posługiwania się standardami ISO serii 14000x oraz EMAS w organizacji. Wykształcenie umiejętności pracy zespołowej.

## Wymagania wstępne

brak

## Zakres tematyczny

**Wykład:** Koncepcja zrównoważonego rozwoju na poziomie mikroekonomicznym i podstawy budowy systemu zarządzania środowiskowego (SZŚ); system zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwie – ewolucja koncepcji; instrumenty i techniki zarządzania środowiskiem; informacja ekologiczna w kontekście wdrażania systemów zarządzania środowiskowego.

**Ćwiczenia:** Zrównoważony rozwój i jego oddziaływanie na systemy zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwie; budowa i funkcjonowanie sformalizowanych systemów zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwie (ISO 14000x i EMAS); instrumenty i techniki zarządzania środowiskowego przedsiębiorstwie; finansowanie ochrony środowiska w przedsiębiorstwie; diagnozowanie aspektów środowiskowych i zasada ciągłego doskonalenia systemu; dokumentacja systemów – polityka środowiskowa; koszty i korzyści wprowadzania systemów zarządzania środowiskowego.

## Metody kształcenia

Wykłady konwencjonalne.

Ćwiczenia audytoryjne realizowane są w oparciu o pracę w grupach, burza mózgów, prezentacje.

## Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

| Opis efektu                                                                                                                              | Symbole efektów                                                       | Metody weryfikacji                                                                                                           | Forma zajęć                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Student odpowiedzialnie przygotowuje się do swojej pracy i wykonuje działania zmierzające do realizacji zadania projektowego.            | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_K02</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>przygotowanie i przedstawienie prezentacji</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Ćwiczenia</li></ul>                |
| Student ma podstawową wiedzę z zakresu dokumentacji norm ISO serii 14000x i EMAS; zna instrumenty i techniki zarządzania środowiskowego. | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_W01</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>kolokwium</li></ul>                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>Wykład</li><li>Ćwiczenia</li></ul> |
| Student potrafi przygotować i przedstawić prezentację z zakresu zarządzania środowiskowego.                                              | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_U10</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>przygotowanie i przedstawienie prezentacji</li></ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>Ćwiczenia</li></ul>                |

## Warunki zaliczenia

**Wykład:** Studenci zobowiązani są do uzyskania z wykładu zaliczenia z oceną. Warunkiem uzyskania zaliczenia jest co najmniej 60 % poprawnych odpowiedzi na pytania w kolokwium kończącym cykl wykładów (K\_W01).

**Ćwiczenia:** Studenci zobowiązani są także do uzyskania zaliczenia na ocenę z ćwiczeń audytoryjnych. Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie oceny pozytywnej z kolokwium sprawdzającego teoretyczną wiedzę studenta. Kolokwium realizowane jest na zakończenie kursu (po konsultacji ze studentami może zostać podzielone na dwie części - w połowie i na koniec semestru). Pozytywną ocenę otrzymuje student, który odpowiedział poprawnie na co najmniej 60 % pytań (K\_W01). Prezentacje przygotowywane są w grupach kilkusobowych (K\_U10). Student uczestniczy w dyskusjach i rozwiązywaniu zadań problemowych w grupie (K\_K02).

## Literatura podstawowa

1. Górzyński J., Podstawy analizy środowiskowej wyrobów i obiektów. WNT. Warszawa 2007
2. Graczyk A. (red.), Zarządzanie środowiskowe w przedsiębiorstwie, Wyd. UE we Wrocławiu, Wrocław 2008
3. Kowalski Z., Kulczycka J., Góralczyk M., Ekologiczna ocean cyklu życia procesów wytwórczych. PWN. Warszawa 2007.
4. Lewandowski J., Zarządzanie środowiskiem w przedsiębiorstwie. Wydawnictwo Politechniki Łódzkiej, Łódź 2000
5. Matuszak-Fleiszman A., Determinanty doskonalenia systemu zarządzania środowiskowego zgodnego z wymaganiami Normy ISO 14001, Wyd. Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu, Poznań 2010
6. Poskrobko B., Poskrobko T., Zarządzanie środowiskiem w Polsce, PWE, Warszawa 2012.

## Literatura uzupełniająca

1. Ejdyś J., Kobylińska U., Lulewicz A., Zintegrowane systemy zarządzania jakością, środowiskiem i bezpieczeństwem pracy. Teoria i praktyka. Politechnika Białostocka, Białystok 2006.
2. Grudzewski W. M., Hejduk I. (red.), Przedsiębiorstwo przyszłości, Warszawa 2000.
3. Kudłak R., Realizacja koncepcji zrównoważonego rozwoju poprzez systemy zarządzania środowiskowego w przedsiębiorstwie w Polsce, Bogucki Wydawnictwo Naukowe, poznań 2008.

## Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Paweł Szudra (ostatnia modyfikacja: 23-05-2018 16:32)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ