

(pieczęć wydziału)

KARTA PRZEDMIOTU

| 1. Nazwa przedmiotu: Ekonomia | | 2. Kod przedmiotu: N I z – WG/1 | | |
|--|---|--|-------------------------|---|
| 3. Karta przedmiotu ważna od roku akademickiego: 2012/13 | | | | |
| 4. Poziom kształcenia: studia pierwszego stopnia | | | | |
| 5. Forma studiów: studia niestacjonarne (zaoczne) ¹ | | | | |
| 6. Kierunek studiów: GÓRNICTWO I GEOLOGIA | | | | (RG) |
| 7. Profil studiów: ogólnoakademicki | | | | |
| 8. Specjalność: WSZYSTKIE | | | | |
| 9. Semestr: I | | | | |
| 10. Jednostka prowadząca przedmiot: Katedra Zarządzania i Inżynierii Bezpieczeństwa | | | | |
| 11. Prowadzący przedmiot: dr inż. Małgorzata Wyganowska | | | | |
| 12. Przynależność do grupy przedmiotów: przedmioty wspólne | | | | |
| 13. Status przedmiotu: obowiązkowy | | | | |
| 14. Język prowadzenia zajęć: polski | | | | |
| 15. Przedmioty wprowadzające oraz wymagania wstępne: wiedza ogólna na poziomie egzaminu maturalnego | | | | |
| 16. Cel przedmiotu: zdobycie wiedzy niezbędnej do zrozumienia, syntezy i analizy ekonomicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej; myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy, sprawny i skuteczny ekonomicznie. Nabycie kompetencji w zakresie wyznaczania priorytetów służących do realizacji określonych działań. | | | | |
| 17. Efekty kształcenia:¹ | | | | |
| Nr | Opis efektu kształcenia | Metoda sprawdzenia efektu kształcenia | Forma prowadzenia zajęć | Odniesienie do efektów dla kierunku studiów |
| 1. | Student ma podstawową wiedzę niezbędną do zrozumienia społecznych, ekonomicznych, prawnych i innych pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej w tym oddziaływania na środowisko, zna podstawowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy w przemyśle wydobywczym | kolokwium | wykład | K_W12+++ |
| 2. | Student ma podstawową wiedzę dotyczącą zarządzania, w tym zarządzania jakością i prowadzenia działalności gospodarczej | kolokwium | wykład | K_W13+++ |
| 3. | Student zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości | kolokwium | wykład | K_W15++ |
| 4. | Student potrafi dokonać wstępnej analizy ekonomicznej podejmowanych działań inżynierskich | kolokwium | wykład | K_U17+++ |
| 5. | Student rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, potrafi inspirować i organizować proces uczenia się innych osób | kolokwium | wykład | K_K01+ |

¹ należy wskazać ok. 5 – 8 efektów kształcenia

| | | | | |
|-----|--|-----------|--------|----------|
| 6. | Student ma świadomość ważności i zrozumienie pozatechnicznych aspektów i skutków działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko, i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje | kolokwium | wykład | K_K02++ |
| 7. | Student potrafi odpowiednio określić priorytety służące do realizacji określonego przez siebie i innych zadania | kolokwium | wykład | K_K04+++ |
| 8. | Student prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywanym zawodem | kolokwium | wykład | K_K05+++ |
| 9. | Student potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy | kolokwium | wykład | K_K06+++ |
| 10. | Student ma świadomość roli społecznej absolwenta uczelni technicznej, a zwłaszcza rozumie potrzebę formułowania i przekazywania społeczeństwu – m. in. poprzez środki masowego przekazu – informacji i opinii dotyczących osiągnięć techniki i innych aspektów działalności inżyniera; podejmuje starania, aby przekazać takie informacje i opinie w sposób powszechnie zrozumiały | kolokwium | wykład | K_K07++ |

18. Formy zajęć dydaktycznych i ich wymiar (liczba godzin)

| Wykład | Ćwiczenia | Laboratorium | Projekt | Seminarium |
|--------|-----------|--------------|---------|------------|
| 30 | - | - | - | - |

19. Treści kształcenia: (oddzielnie dla każdej z form zajęć dydaktycznych W./Ćw./L./P./Sem.)

Wykład

Ekonomiczne uwarunkowania działalności inżynierskiej-wprowadzenie do makroekonomii i rachunku dochodu narodowego. Wzrost gospodarczy. Gospodarka narodowa. Koniunktura gospodarcza. Równowaga makroekonomiczna. Cykl koniunkturalny. Pieniądz i współczesny system bankowy. System finansowy państwa. Budżet państwa. Deficyt i dług publiczny. Polityka fiskalna państwa. Inflacja. Bezrobocie. Handel zagraniczny. Gospodarka światowa i międzynarodowy system ochrony własności przemysłowej. Popyt. Podaż. Rynek. Gospodarka mieszana. Wpływ zmian cen i dochodów na popyt. Teoria podaży. Ekonomia dobrobytu. Podstawy analizy ekonomicznej. Zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości w gospodarce wolnorynkowej i mieszanej.

20. Egzamin: NIE

21. Literatura podstawowa:

1. Marciniak St. Makro- i mikroekonomia dla inżynierów. Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2000.
2. Begg D. Makroekonomii. Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, 1999.
3. Begg D., Fischer S., Dornbusch R.: Mikroekonomia. PWE. Warszawa, 2000.

22. Literatura uzupełniająca:

1. Barro R.J. Makroekonomia. Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, 1997.
2. Burda M. Makroekonomia. Podręcznik europejski. Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, 2000

23. Nakład pracy studenta potrzebny do osiągnięcia efektów kształcenia

| Lp. | Forma zajęć | Liczba godzin kontaktowych / pracy studenta |
|--------------|--------------|--|
| 1. | Wykład | / 30h/30h – w tym zapoznanie się ze wskazaną literaturą (20 h), przygotowanie się do wykładów i egzaminu (8 h), udział w zaliczeniu (2 h). |
| 2. | Ćwiczenia | / |
| 3. | Laboratorium | / |
| 4. | Projekt | / |
| 5. | Seminarium | / |
| 6. | Inne | / |
| Suma godzin: | | / 30h/30h |

| | |
|---|---|
| 24. Suma wszystkich godzin: 60 | |
| 25. Liczba punktów ECTS:² | 2 |
| 26. Liczba punktów ECTS uzyskanych na zajęciach z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego: | 2 |
| 27. Liczba punktów ECTS uzyskanych na zajęciach o charakterze praktycznym (laboratoria, projekty): | - |
| 28. Uwagi: | |

Zatwierdzono:

.....
(data i podpis prowadzącego)

.....
(data i podpis Dyrektora Instytutu/Kierownika Katedry/
Dyrektora Kolegium Języków Obcych/Kierownika lub
Dyrektora Jednostki Międzywydziałowej)

² 1 punkt ECTS – 30 godzin