

REGULAMIN KLASYFIKOWANIA I PRZEPROWADZANIA EGZAMINÓW Z MODUŁÓW ORAZ PROWADZENIA DOKUMENTACJI

ZAŁOŻENIA OGÓLNE

1. Zajęcia na kierunku technik ekonomista, technik logistyki i technik organizacji reklamy realizowane są zgodnie z modułowym programem nauczania.
2. Moduły składają się z jednostek modułowych, realizowanych przez poszczególnych nauczycieli.

REALIZACJA NAUCZANIA W SYSTEMIE MODUŁOWYM

3. Dopuszcza się następujące możliwości realizacji i klasyfikacji modułu:
 - a) Moduł jest realizowany przez cały rok szkolny, a klasyfikacja śródroczna i roczna (semestralna) przeprowadzana jest ze wszystkich jednostek tworzących moduł.
 - b) Moduł jest realizowany przez cały rok szkolny, przy czym klasyfikacja śródroczna przeprowadzana jest tylko ze zrealizowanych bądź częściowo zrealizowanych jednostek modułowych. Natomiast klasyfikacja roczna (semestralna) przeprowadzana jest ze wszystkich jednostek tworzących moduł.
 - c) Moduł jest realizowany przez dwa lata szkolne, przy czym klasyfikacja śródroczna zarówno w pierwszym jak i drugim roku realizacji modułu oraz roczna w pierwszym roku nauki przeprowadzana jest tylko ze zrealizowanych bądź częściowo zrealizowanych jednostek modułowych. Natomiast klasyfikacja roczna (semestralna) w drugim roku nauki przeprowadzana jest ze wszystkich jednostek tworzących moduł.
 - d) Moduł jest realizowany przez jeden semestr. W takim przypadku klasyfikacja semestralna jest jednocześnie klasyfikacją końcową. Poprawa oceny niedostatecznej w takim przypadku odbywa się zgodnie z przepisami o egzaminach poprawkowych.

KLASYFIKACJA

4. Nauczyciel uczący danej jednostki dokonuje bieżącej oceny uczniów, wykorzystując różne formy sprawdzania osiągnięć uczniów.
5. Warunkiem uzyskania pozytywnej oceny z modułu jest zaliczenie wszystkich jednostek modułowych.

6. Oceny śródroczne i roczne (semestralne) z poszczególnych jednostek modułowych nie wchodzi do zestawienia wyników nauczania.
7. Jeżeli w trakcie realizowania modułu uczeń był dwukrotnie klasyfikowany z tej samej jednostki modułowej, wówczas do ustalenia ostatecznej oceny z modułu bierze się pod uwagę ostatni wynik z klasyfikacji tej jednostki.
8. Nauczyciele uczący poszczególnych jednostek modułowych dokonują klasyfikacji śródrocznej i rocznej (semestralnej) najpóźniej 2 dni przed ostatecznym terminem klasyfikacji.
9. Najpóźniej na dzień przed ostatecznym terminem klasyfikacji ZPZ¹ ustala oceny z modułu.
10. Przewodniczący ZPZ wyznacza nauczyciela realizującego zajęcia w ramach ocenianego modułu do ustalenia ocen z danego modułu, w danej klasie.
11. Ocenę z modułu ZPZ ustala na podstawie średniej ważonej zgodnie z przyjętymi wagami. Przy czym zakłada się różne wagi dla klasyfikacji śródrocznej i rocznej (semestralnej), jeżeli moduł jest realizowany przez cały rok szkolny, oraz z modułu „Język obcy zawodowy” (załącznik nr 2-4)
12. Dla każdego modułu ustala się inne wagi w zależności od realizowanych jednostek. (załącznik nr 2-4).
13. W przypadku otrzymania jednej lub kilku ocen niedostatecznych z jednostek tworzących moduł, wyklucza się ustalenie oceny z modułu wg średniej ważonej.
14. W trakcie ustalania oceny z modułu stosuje się następujące zasady zaokrąglania:
 - 0,1-0,59 – ocena jest zaokrąglana w dół;
 - 0,60-0,99 – ocena zaokrąglana jest w górę.
15. Oceny śródroczne i roczne (semestralne) z poszczególnych modułów wchodzi do zestawienia wyników nauczania.

KLASYFIKACJA – TEST KONTROLNY I PRÓBNY EGZAMIN ZAWODOWY²

TESTY KONTROLNE

16. W celu sprawdzenia stopnia opanowania wiadomości w ramach modułu ZPZ przeprowadza test kontrolny, obejmujący wiadomości ze wszystkich jednostek modułowych. Wyjątkiem jest test kontrolny z modułu: „Ekonomiczno-prawne podstawy gospodarowania”, który nie obejmuje pytań z zakresu jednostki modułowej: „Wykonywanie prac biurowych”.

¹ ZPZ – zespół przedmiotów zawodowych.

² Przez pojęcie „egzamin zawodowy” rozumie się egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe lub egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie.

17. Test kontrolny tworzy zestaw testów z poszczególnych jednostek tworzących moduł. Test z pojedynczej jednostki modułowej składa się z 15 zadań wielokrotnego wyboru, z jedną poprawną odpowiedzią.
18. W wyniku przeprowadzenia testu kontrolnego uczeń otrzymuje oceny z poszczególnych jednostek modułowych, które wliczają się do puli ocen z tych jednostek oraz ocenę za cały test.
19. Zasady oceniania testów kontrolnych są jednolite dla wszystkich jednostek modułowych i modułów (załącznik nr 1).

PRÓBNY EGZAMIN ZAWODOWY

20. W celu sprawdzenia stopnia przygotowania ucznia do egzaminu zawodowego, przeprowadza się próbny egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe lub egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie.
21. Próbny egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe przeprowadza się w klasie IV dla uczniów realizujących tzw. „starą” podstawę programową³ natomiast próbny egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie przeprowadza się w klasach realizujących tzw. „nową” podstawę programową⁴, przed zakończeniem danej kwalifikacji w zawodzie.
22. Uczniowie, którzy nie złożyli deklaracji wyrażającej wolę przystąpienia do egzaminu zawodowego, przystępują do wszystkich testów kontrolnych i egzaminów próbnych zaplanowanych na dany rok szkolny.

ZAGADNIENIA WSPÓLNE

23. Ocena z testu i próbnego egzaminu zawodowego ma wpływ na ocenę z modułu wg przyjętej wagi. (załącznik nr 2-6)
24. Test oraz próbny egzamin zawodowy przeprowadzany jest przed wystawieniem oceny rocznej (semestralnej) z modułu na minimum tydzień przed ostatecznym terminem klasyfikacji rocznej (semestralnej).
25. Uczeń może nie zaliczyć testu kontrolnego i próbnego egzaminu zawodowego pozytywnie, przy czym może to wpłynąć na obniżenie oceny z modułu.

³ Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 września 2010r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w następujących zawodach: betoniarz-zbrojarz, fryzjer, kamieniarz, malarz-tapeciarz, ślusarz, technik geolog, technik usług fryzjerskich, technik usług kosmetycznych, technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych, zdun oraz drukarz, introligator, mechanik maszyn i urządzeń drogowych, technik administracji, technik drogownictwa, **technik ekonomista**, technik ochrony fizycznej osób i mienia, technik pojazdów samochodowych, technik poligraf i technik turystyki wiejskiej.

⁴ Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 7 lutego 2012 w sprawie podstawy programowej kształcenia w zawodach ujętych w klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego.

26. Nie przewiduje się możliwości poprawy testu i próbnego egzaminu zawodowego.
27. ZPZ ma tydzień na sprawdzenie i ocenę testów oraz dwa tygodnie na sprawdzenie i ocenę próbnego egzaminu zawodowego.
28. ZPZ wyznacza dodatkowy termin zaliczenia testu lub próbnego egzaminu zawodowego dla uczniów, którzy nie mogli do niego przystąpić z powodów usprawiedliwionych.
29. Uczeń nieobecny na teście lub próbnym egzaminie zawodowym z przyczyn nieusprawiedliwionych otrzymuje ocenę niedostateczną.

KLASYFIKACJA – OCENA NIEDOSTATECZNA

30. W przypadku otrzymania śródrocznej oceny niedostatecznej z jednej lub kilku jednostek modułowych uczeń otrzymuje ocenę niedostateczną z modułu.
31. Uczeń, który uzyskał śródroczną ocenę niedostateczną z modułu obowiązany jest w terminie do dwóch miesięcy od zakończenia ferii zimowych zaliczyć jednostki modułowe, z których uzyskał ocenę niedostateczną, pod warunkiem, że ich realizacja nie została zakończona.
32. W przypadku otrzymania śródrocznej oceny niedostatecznej z jednostki modułowej, której realizacja się zakończyła, wówczas uczeń otrzymuje ocenę niedostateczną z modułu zarówno w wyniku klasyfikacji śródrocznej jak i rocznej (semestralnej).⁵ Ocena może być poprawiona jedynie w drodze egzaminu poprawkowego na ogólnie obowiązujących warunkach.

KLASYFIKACJA – EGZAMIN POPRAWKOWY

33. W przypadku otrzymania rocznej (semestralnej) oceny niedostatecznej z jednej lub kilku jednostek modułowych uczeń otrzymuje ocenę niedostateczną z modułu i ma prawo przystąpić do egzaminu poprawkowego na ogólnie obowiązujących warunkach. Przy czym moduł traktowany jest, jako jeden przedmiot, niezależnie od ilości tworzących go jednostek modułowych.
34. Egzamin poprawkowy przeprowadzany jest z modułu, przy czym swoim zakresem obejmuje jednostki modułowe, z których uczeń uzyskał ocenę niedostateczną.
35. Po uzyskaniu oceny z egzaminu poprawkowego nauczyciel - egzaminator dokonuje ponownego ustalenia oceny z modułu zgodnie z przyjętymi zasadami na formularzu opracowanym do przeprowadzania egzaminu poprawkowego z modułów obowiązującym w szkole.

⁵ Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej w sprawie Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 30 kwietnia 2007 w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych, wraz z późniejszymi zmianami – **nie przewiduje możliwości przeprowadzania egzaminów poprawkowych w trakcie roku szkolnego.**

KLASYFIKACJA - NIEKLASYFIKOWANIE

36. Uczeń może nie być klasyfikowany z jednej, kilku lub wszystkich jednostek modułowych, jeżeli brak jest podstaw do ustalenia śródrocznej lub rocznej oceny klasyfikacyjnej z powodu nieobecności ucznia na zajęciach edukacyjnych przekraczającej połowę czasu przeznaczanego na te zajęcia w szkolnym planie nauczania.
37. Uczeń nieklasyfikowany z jednej lub kilku jednostek modułowych na skutek usprawiedliwionej nieobecności może zdawać egzamin klasyfikacyjny z każdej jednostki modułowej, z której nie jest klasyfikowany.
38. Uczeń nieklasyfikowany z jednej lub kilku jednostek modułowych na skutek niesprawiedliwionej nieobecności może zdawać egzamin klasyfikacyjny na ogólnych zasadach, przy czym przyjmuje się, że przedmiotem jest cały moduł, a uczeń zdaje egzamin klasyfikacyjny na zasadach, jakie określone zostały dla egzaminu poprawkowego z modułu, o którym mowa w pkt 33-35..
39. Egzamin klasyfikacyjny przeprowadza komisja powołana przez Dyrektora Szkoły na ogólnych zasadach, przy czym w skład komisji musi wejść, co najmniej dwóch nauczycieli ZPZ realizujących nauczanie modułowe.
40. Uczeń, który otrzymał ocenę niedostateczną z egzaminu klasyfikacyjnego dla modułu może przystąpić do egzaminu poprawkowego na ogólnych zasadach.

PROWADZENIE DOKUMENTACJI

41. W dzienniku lekcyjnym wpisywane są oceny cząstkowe z jednostek modułowych w celu dokonywania bieżącej oceny. Na ich podstawie wystawiane są oceny śródroczne i roczne (semestralne), również ujęte w dzienniku.
42. Oceny śródroczne i roczne (semestralne) z poszczególnych jednostek modułowych nie są ujmowane w arkuszu ocen.
43. W dzienniku lekcyjnym na odrębnej stronie zostają wpisane oceny z modułu i w przypadku oceny rocznej (semestralnej) zostają przeniesione do arkusza ocen.
44. Wpisu ocen z modułu do dziennika i arkusza ocen w przypadku oceny rocznej (semestralnej) dokonuje nauczyciel wyznaczony przez ZPZ.
45. Z egzaminów klasyfikacyjnych i poprawkowych sporządzane są protokoły zgodnie z obowiązującymi zasadami. Na ich podstawie ZPZ ustala oceny z modułu i sporządza odrębne protokoły i przekazuje je wychowawcom celem wystawienia świadectw.

- Przez ogólnie obowiązujące warunki (zasady) rozumie się przepisy rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 30 kwietnia 2007 w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych, wraz z późniejszymi zmianami.

Załączniki 1 - ocenianie testów kontrolnych

Załącznik nr 2 – 341[02] – technik ekonomista – wagi.

Załącznik nr 3 – 331401 technik ekonomista – wagi.

Załącznik nr 4 -333906 – technik organizacji reklamy – wagi (ZSET/2012).

Załącznik nr 5 -333906 – technik organizacji reklamy – wagi (ZSET/2012/1).

Załącznik nr 6 342[04] – technik logistyk – wagi.

Załącznik nr 7 333107 – technik logistyk – wagi.

Załącznik nr 1

OCENIANIE TESTÓW KONTROLNYCH

TEST 15 PYTAŃ

| | |
|-----|----------------|
| 0-6 | niedostateczny |
|-----|----------------|

Zespół Szkół Ekonomiczno-Technicznych w Gliwicach

| | | |
|-------|-----|---------------|
| 7-8 | 47% | dopuszczający |
| 9-11 | 60% | dostateczny |
| 12-13 | 80% | dobry |
| 14-15 | | bardzo dobry |

TEST 30 PYTAŃ (2 jednostki)

| | | |
|-------|-----|----------------|
| 0-13 | | niedostateczny |
| 14-17 | 47% | dopuszczający |
| 18-23 | 60% | dostateczny |
| 24-28 | 80% | dobry |
| 29-30 | | bardzo dobry |

TEST 45 PYTAŃ (3 jednostki)

| | | |
|-------|-----|----------------|
| 0-20 | | niedostateczny |
| 21-26 | 47% | dopuszczający |
| 27-35 | 60% | dostateczny |
| 36-42 | 80% | dobry |
| 43-45 | | bardzo dobry |

TEST 60 PYTAŃ (4 jednostki)

| | | |
|--------|-----|----------------|
| 0-27 | | niedostateczny |
| 28 -35 | 47% | dopuszczający |
| 36-47 | 60% | dostateczny |
| 48-56 | 80% | dobry |
| 57-60 | | bardzo dobry |

TEST 75 PYTAŃ (5 jednostek)

| | | |
|-------|-----|----------------|
| 0-34 | | niedostateczny |
| 35-44 | 47% | dopuszczający |
| 45-59 | 60% | dostateczny |
| 60-70 | 80% | dobry |
| 71-75 | | bardzo dobry |

Załącznik nr 2 – 341[02] – technik ekonomista – wagi.

KLASA I

MODUŁ: 341[02]O1 – EKONOMICZNO-PRAWNE PODSTAWY GOSPODAROWANIA,

a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 341[02]O1.01 | Stosowanie przepisów prawa w gospodarowaniu | 0,20 |
| 2. | 341[02]O1.02 | Gospodarowanie na rynku zasobów, dóbr i usług | 0,25 |
| 3. | 341[02]O1.03 | Wykonywanie prac biurowych | 0,10 |
| 4. | 341[02]O1.04 | Zarządzanie zasobami ekonomicznymi | 0,20 |
| 5. | 341[02]O1.05 | Ewidencjonowanie zdarzeń gospodarczych | 0,25 |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej (semestralnej)

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 341[02]O1.01 | Stosowanie przepisów prawa w gospodarowaniu | 0,15 |
| 2. | 341[02]O1.02 | Gospodarowanie na rynku zasobów, dóbr i usług | 0,25 |
| 3. | 341[02]O1.03 | Wykonywanie prac biurowych | 0,10 |
| 4. | 341[02]O1.04 | Zarządzanie zasobami ekonomicznymi | 0,15 |
| 5. | 341[02]O1.05 | Ewidencjonowanie zdarzeń gospodarczych | 0,25 |
| 6. | - | Test kontrolny z modułu | 0,10 |

KLASA II**MODUŁ: 341[02]Z1 - DZIAŁALNOŚĆ PODMIOTU GOSPODARCZEGO****a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|--|-------------|
| 1. | 341[02]Z1.01 | Określanie form organizacyjno-prawnych podmiotu gospodarczego | 0,15 |
| 2. | 341[02]Z1.02 | Organizacja pracy biurowej | 0,20 |
| 3. | 341[02]Z1.03 | Stosowanie narzędzi marketingu w działalności podmiotu gospodarczego | 0,25 |
| 4. | 341[02]Z1.04 | Współpraca z otoczeniem rynkowym | 0,25 |
| 5. | 341[02]Z1.05 | Planowanie przedmiotu działalności | 0,15 |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 341[02]Z1.01 | Określanie form organizacyjno-prawnych podmiotu gospodarczego | 0,20 |
| 2. | 341[02]Z1.02 | Organizacja pracy biurowej | 0,20 |

| | | | |
|----|--------------|--|-------------|
| 3. | 341[02]Z1.03 | Stosowanie narzędzi marketingu w działalności podmiotu gospodarczego | 0,15 |
| 4. | 341[02]Z1.04 | Współpraca z otoczeniem rynkowym | 0,15 |
| 5. | 341[02]Z1.05 | Planowanie przedmiotu działalności | 0,20 |
| 6. | - | Test kontrolny z modułu | 0,10 |

MODUŁ: 341[02]Z4 – GOSPODAROWANIE MAJĄTKIEM PRZEDSIĘBIORSTWA

a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 341[02]Z4.01 | Gospodarowanie aktywami | 0,25 |
| 2. | 341[02]Z4.02 | Pozyskiwanie źródeł finansowania działalności | 0,25 |
| 3. | 341[02]Z4.03 | Przeprowadzanie inwentaryzacji składników majątkowych | 0,20 |
| 4. | 341[02]Z4.04 | Prowadzenie ksiąg rachunkowych | 0,30 |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 341[02]Z4.01 | Gospodarowanie aktywami | 0,25 |
| 2. | 341[02]Z4.02 | Pozyskiwanie źródeł finansowania działalności | 0,20 |
| 3. | 341[02]Z4.03 | Przeprowadzanie inwentaryzacji składników majątkowych | 0,15 |
| 4. | 341[02]Z4.04 | Prowadzenie ksiąg rachunkowych | 0,30 |
| | | Test kontrolny z modułu | 0,10 |

KLASA III

MODUŁ: 341[02]Z3 – ZASOBY LUDZKIE JEDNOSTKI ORGANIZACYJNEJ

a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|----------------------------------|-------------|
| 1. | 341[02]Z3.01 | Stosowanie przepisów prawa pracy | 0,30 |
| 2. | 341[02]Z3.02 | Zarządzanie zasobami ludzkimi | 0,30 |
| 3. | 341[02]Z3.03 | Dokumentowanie pracy i płacy | 0,40 |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|----------------------------------|-------------|
| 1. | 341[02]Z3.01 | Stosowanie przepisów prawa pracy | 0,30 |
| 2. | 341[02]Z3.02 | Zarządzanie zasobami ludzkimi | 0,30 |

| | | | |
|----|--------------|------------------------------|-------------|
| 3. | 341[02]Z3.03 | Dokumentowanie pracy i płacy | 0,30 |
| 4. | - | Test kontrolny z modułu | 0,10 |

MODUŁ: 341[02]Z5 – ROZLICZENIA FINANSOWE**a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|-----------------------------------|------------|
| 1. | 341[02]Z5.01 | Klasyfikacja kosztów i przychodów | 0,6 |
| 2. | 341[02]Z5.02 | Sporządzanie kalkulacji | 0,4 |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 1. | 341[02]Z5.01 | Klasyfikacja kosztów i przychodów | 0,20 |
| 2. | 341[02]Z5.02 | Sporządzanie kalkulacji | 0,40 |
| 3. | 341[02]Z5.03 | Prowadzenie ewidencji księgowej | 0,30 |
| | | Test kontrolny | 0,10 |

KLASA IV**a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|--|-------------|
| 3. | 341[02]Z5.03 | Prowadzenie ewidencji księgowej | 0,30 |
| 4. | 341[02]Z5.04 | Ustalenie i podział wyniku finansowego | 0,30 |
| 5. | 341[02]Z5.05 | Sporządzanie sprawozdań finansowych | 0,10 |
| 6. | 341[02]Z5.06 | Prowadzenie analiz wskaźnikowych | 0,30 |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 341[02]Z5.01 | Klasyfikacja kosztów i przychodów | 0,10 |
| 2. | 341[02]Z5.02 | Sporządzanie kalkulacji | 0,10 |
| 3. | 341[02]Z5.03 | Prowadzenie ewidencji księgowej | 0,25 |
| 4. | 341[02]Z5.04 | Ustalenie i podział wyniku finansowego | 0,15 |
| 5. | 341[02]Z5.05 | Sporządzanie sprawozdań finansowych | 0,10 |
| 6. | 341[02]Z5.06 | Sporządzanie sprawozdań finansowych | 0,15 |
| 7. | | Próbnny egzamin zawodowy / test kontrolny | 0,15 |

MODUŁ: 341[02]Z2 – JĘZYK OBCY ZAWODOWY

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|------------------------------|-------------|
| 1. | 341[02]Z2.01 | Doskonalenie pracy z tekstem | 0,30 |

Zespół Szkół Ekonomiczno-Technicznych w Gliwicach

| | | | |
|----|--------------|---|-------------|
| 2. | 341[02]Z2.02 | Konwersacje w biznesie | 0,40 |
| 3. | 341[02]Z2.03 | Wykorzystanie języka obcego w praktyce gospodarczej | 0,30 |

Załącznik nr 3 – 331401 technik ekonomista

KLASA I

MODUŁ: 331401.01– EKONOMICZNO-PRAWNE PODSTAWY GOSPODAROWANIA.

Wagi dla klasyfikacji końcowej.

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 331403.O1.01 | Stosowanie przepisów prawa w gospodarowaniu | 0,20 |
| 2. | 331403.O1.02 | Gospodarowanie na rynku zasobów, dóbr i usług | 0,20 |
| 3. | 331403.O1.03 | Wykonywanie prac biurowych | 0,15 |
| 4. | 331403.O1.04 | Zarządzanie zasobami ekonomicznymi | 0,20 |
| 5. | 331403.O1.05 | Przygotowanie do działalności zawodowej | 0,05 |
| | | Test kontrolny | 0,10 |

MODUŁ: 331401.Z1– DZIAŁALNOŚĆ PODMIOTU GOSPODARCZEGO.

Wagi dla klasyfikacji końcowej.

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 331403.Z1.01 | Określanie form organizacyjno-prawnych podmiotu gospodarczego. | 0,20 |
| 2. | 331403.Z1.02 | Organizacja pracy biurowej. | 0,15 |
| 3. | 331403.Z1.03 | Stosowanie narzędzi marketingu w działalności podmiotu gospodarczego. | 0,15 |
| 4. | 331403.Z1.04 | Planowanie przedmiotu działalności. | 0,20 |
| 5. | 331403.Z1.05 | Klasyfikowanie kosztów i przychodów w działalności gospodarczej. | 0,20 |
| | | Test kontrolny | 0,10 |

KLASA II

MODUŁ: 331401.Z2– GOSPODAROWANIE MAJĄTKIEM PRZEDSIĘBIORSTWA.

a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|--|-------------|
| 1. | 331403.Z2.01 | Gospodarowanie majątkiem i źródłami jego pochodzenia | 0,35 |
| 2. | 331403.Z2.02 | Ewidencjonowanie zdarzeń gospodarczych | 0,20 |
| 3. | 331403.Z2.03 | Przeprowadzanie rozliczeń finansowych przedsiębiorcy | 0,15 |
| 4. | 331403.Z2.04 | Stosowanie narzędzi analizy ekonomicznej | 0,20 |
| | | Test kontrolny | 0,10 |

MODUŁ: 331401.Z3– ZASOBY LUDZKIE JEDNOSTKI ORGANIZACYJNEJ.

a) wagi dla klasyfikacji końcowej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------|
| 1. | 331403.Z3.01 | Stosowanie przepisów prawa pracy | 0,30 |
| 2. | 331403.Z3.02 | Zarządzanie zasobami ludzkimi | 0,30 |
| 3. | 331403.Z3.03 | Dokumentowanie pracy i płacy | 0,30 |
| | | Test kontrolny | 0,10 |

MODUŁ: 331401.Z4– JĘZYK OBCY ZAWODOWY.

a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|---|-------------|
| 1. | 331403.Z4.01 | Doskonalenie pracy z tekstem | 0,30 |
| 2. | 331403.Z4.02 | Porozumiewanie się w języku obcym zawodowym | 0,40 |
| 3. | 331403.Z4.03 | Wykorzystanie języka obcego w praktyce gospodarczej | 0,30 |

Załącznik nr 4 -333906 – technik organizacji reklamy (ZSET/2012)**KLASA I****MODUŁ 333906.O1 - PRAWO I EKONOMIA W DZIAŁALNOŚCI INFORMACYJNEJ****a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 333906.O1.01 | Stosowanie przepisów prawa oraz zasad etyki w działalności informacyjnej. | 0,20 |
| 2. | 333906.O1.02 | Gospodarowanie na rynku zasobów, dóbr i usług. | 0,20 |
| 3. | 333906.O1.03 | Podejmowanie działalności gospodarczej i organizacja pracy. | 0,15 |
| 4. | 333906.O1.04 | Wykorzystywanie elementów towaroznawstwa. | 0,20 |
| 5. | 333906.O1.05 | Stosowanie zasad marketingu w działalności gospodarczej. | 0,25 |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 333906.O1.01 | Stosowanie przepisów prawa oraz zasad etyki w działalności informacyjnej. | 0,20 |
| 2. | 333906.O1.02 | Gospodarowanie na rynku zasobów, dóbr i usług. | 0,15 |
| 3. | 333906.O1.03 | Podejmowanie działalności gospodarczej i organizacja pracy. | 0,15 |
| 4. | 333906.O1.04 | Wykorzystywanie elementów towaroznawstwa. | 0,15 |
| 5. | 333906.O1.05 | Stosowanie zasad marketingu w działalności gospodarczej. | 0,25 |
| 6. | | Test kontrolny | 0,10 |

MODUŁ 333906.Z1 – JĘZYK OBCY ZAWODOWY**a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej i rocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|--|-------------|
| 1. | 333906.Z1.01 | Porozumiewanie się z wykorzystaniem słownictwa ogólnego i ogólnotechnicznego | 0,30 |
| 2. | 333906.Z1.02 | Doskonalenie pracy nad tekstem | 0,30 |
| 3. | 333906.Z1.03 | Posługiwanie się językiem obcym w działalności reklamowej | 0,40 |

KLASA II**MODUŁ 333906.Z2 – PROWADZENIE SPRZEDAŻY USŁUG REKLAMOWYCH****a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 333906.Z2.01 | Wykorzystywanie narzędzi marketingu usług reklamowych | 0,30 |
| 2. | 333906.Z2.02 | Finansowanie działalności reklamowej | 0,30 |
| 3. | 333906.Z2.03 | Prowadzenie Public Relations | 0,10 |
| 4. | 333906.Z2.04 | Negocjowanie i sprzedawanie produktów reklamowych | 0,30 |

a) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 333906.Z2.01 | Wykorzystywanie narzędzi marketingu usług reklamowych | 0,30 |
| 2. | 333906.Z2.02 | Finansowanie działalności reklamowej | 0,25 |
| 3. | 333906.Z2.03 | Prowadzenie Public Relations | 0,10 |
| 4. | 333906.Z2.04 | Negocjowanie i sprzedawanie produktów reklamowych | 0,25 |
| 5. | | Test z modułu | 0,10 |

MODUŁ 333906.Z3 – STOSOWANIE TECHNIK INFORMACYJNYCH, GRAFICZNYCH I MULTIMEDIALNYCH W REKLAMIE**a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|--|-------------|
| 1. | 333906.Z2.01 | Stosowanie narzędzi i technik reklamy oraz przepisów BHP | 0,40 |
| 2. | 333906.Z2.02 | Zastosowanie grafiki komputerowej w reklamie | 0,40 |
| 3. | 333906.Z2.03 | Wykorzystywanie informacyjnych technik biurowych | 0,20 |

a) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|--|-------------|
| 1. | 333906.Z2.01 | Stosowanie narzędzi i technik reklamy oraz przepisów BHP | 0,35 |
| 2. | 333906.Z2.02 | Zastosowanie grafiki komputerowej w reklamie | 0,35 |

Zespół Szkół Ekonomiczno-Technicznych w Gliwicach

| | | | |
|----|--------------|--|-------------|
| 3. | 333906.Z2.03 | Wykorzystywanie informacyjnych technik biurowych | 0,20 |
| | | Test z modułu | 0,10 |

Załącznik nr 5 -333906 – technik organizacji reklamy (ZSET/2012/1)**KLASA I****MODUŁ 333906.O1 - PRAWO I EKONOMIA W DZIAŁALNOŚCI INFORMACYJNEJ****a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|--|-------------|
| 1. | 333906.O1.01 | Stosowanie przepisów prawa oraz zasad etyki w działalności informacyjnej | 0,15 |
| 2. | 333906.O1.02 | Gospodarowanie na rynku zasobów, dóbr i usług | 0,10 |
| 3. | 333906.O1.03 | Podejmowanie działalności gospodarczej i organizacja pracy | 0,10 |
| 4. | 333906.O1.04 | Wykorzystywanie elementów towaroznawstwa | 0,15 |
| 5. | 333906.O1.05 | Stosowanie zasad marketingu w działalności gospodarczej | 0,30 |
| | 333906.O1.06 | Wykorzystywanie informacyjnych technik biurowych | 0,20 |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|--|-------------|
| 1. | 333906.O1.01 | Stosowanie przepisów prawa oraz zasad etyki w działalności informacyjnej | 0,15 |
| 2. | 333906.O1.02 | Gospodarowanie na rynku zasobów, dóbr i usług | 0,10 |
| 3. | 333906.O1.03 | Podejmowanie działalności gospodarczej i organizacja pracy | 0,10 |
| 4. | 333906.O1.04 | Wykorzystywanie elementów towaroznawstwa | 0,10 |
| 5. | 333906.O1.05 | Stosowanie zasad marketingu w działalności gospodarczej | 0,30 |
| | 333906.O1.06 | Wykorzystywanie informacyjnych technik biurowych | 0,15 |
| | | Test z modułu | 0,10 |

Załącznik nr 6 – 342[04] – technik logistyk – wagi.**KLASA I****MODUŁ: 342[04].O1 – PODSTAWY ORGANIZACJI PROCESÓW LOGISTYCZNYCH.****a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|---|-------------|
| 1. | 342[04].O1.01 | Stosowanie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej | 0,15 |
| 2. | 342[04].O1.02 | Organizowanie łańcucha dostaw | 0,25 |
| 3. | 342[04].O1.03 | Wspomaganie komputerowe działań logistycznych | 0,10 |
| 4. | 342[04].O1.04 | Stosowanie procedur zarządzania jakością | 0,15 |
| 5. | 342[04].O1.05 | Prowadzenie negocjacji | 0,10 |
| 6. | 342[04].O1.06 | Stosowanie przepisów prawa i zasad ekonomiki w zarządzaniu logistycznym | 0,25 |
| 7. | | Pomiar dydaktyczny/test kontrolny | |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|---|-------------|
| 1. | 342[04].O1.01 | Stosowanie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej | 0,15 |
| 2. | 342[04].O1.02 | Organizowanie łańcucha dostaw | 0,25 |
| 3. | 342[04].O1.03 | Wspomaganie komputerowe działań logistycznych | 0,10 |
| 4. | 342[04].O1.04 | Stosowanie procedur zarządzania jakością | 0,15 |
| 5. | 342[04].O1.05 | Prowadzenie negocjacji | 0,10 |
| 6. | 342[04].O1.06 | Stosowanie przepisów prawa i zasad ekonomiki w zarządzaniu logistycznym | 0,25 |
| 7. | | Pomiar dydaktyczny/test kontrolny | |

W klasie I w grudniu realizowany jest wstępny pomiar dydaktyczny dla wszystkich jednostek modułowych, natomiast na przełomie maja/czerwca odbywa się pomiar dydaktyczny/test kontrolny z modułu „342[04].O1 - Podstawy organizacji procesów logistycznych”. Oceny uzyskane przez uczniów podczas pomiaru wpisywane są jako składowa ocen z każdej jednostki modułowej (o wadze sprawdzianu). Pozytywna ocena nie jest warunkiem sine qua non uzyskania zaliczenia, dlatego też uzyskana ocena nie podlega poprawie.

KLASA II**MODUŁ: 342[04].Z1 – LOGISTYKA PRZEDSIĘBIORSTWA W ŁAŃCUCHU DOSTAW****a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|--|-------------|
| 1. | 342[04].Z1.01 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w zaopatrzeniu | 0,15 |
| 2. | 342[04].Z1.02 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych procesu technologicznego | 0,30 |
| 3. | 342[04].Z1.03 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w dystrybucji | 0,20 |
| 4. | 342[04].Z1.04 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce odpadami | 0,10 |
| 5. | 342[04].Z1.05 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w organizacji transportu wewnętrznego | 0,15 |
| 6. | 342[04].Z1.06 | Sporządzanie rachunku kosztów zadań logistycznych przedsiębiorstwa w łańcuchu dostaw | 0,10 |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|--|-------------|
| 1. | 342[04].Z1.01 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w zaopatrzeniu | 0,15 |
| 2. | 342[04].Z1.02 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych procesu technologicznego | 0,30 |
| 3. | 342[04].Z1.03 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w dystrybucji | 0,20 |
| 4. | 342[04].Z1.04 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce odpadami | 0,10 |
| 5. | 342[04].Z1.05 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w organizacji transportu wewnętrznego | 0,15 |
| 6. | 342[04].Z1.06 | Sporządzanie rachunku kosztów zadań logistycznych przedsiębiorstwa w łańcuchu dostaw | 0,10 |
| 7. | | Pomiar dydaktyczny/test kontrolny | |

W klasie II na przełomie maja/czerwca odbywa się pomiar dydaktyczny/test kontrolny z modułu „342[04].Z1 – Logistyka przedsiębiorstwa w łańcuchu dostaw”. Oceny uzyskane przez uczniów podczas pomiaru wpisywane są jako składowa ocen z każdej jednostki modułowej (o wadze sprawdzianu). Pozytywna ocena nie jest warunkiem sine qua non uzyskania zaliczenia, dlatego też uzyskana ocena nie podlega poprawie.

KLASA III**MODUŁ: 342[04].Z2 – LOGISTYCZNE ZARZĄDZANIE GOSPODARKĄ MAGAZYNOWĄ I ZAPASAMI****b) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|--|-------------|
| 1. | 342[04].Z4.01 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce zapasami | 0,30 |
| 2. | 342[04].Z4.02 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce magazynowej | 0,30 |
| 3. | 342[04].Z4.03 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce opakowaniami | 0,15 |
| 4. | 342[04].Z4.04 | Sporządzanie rachunku kosztów zadań logistycznych z zakresu gospodarki magazynowej | 0,25 |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|--|-------------|
| 1. | 342[04].Z4.01 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce zapasami | 0,30 |
| 2. | 342[04].Z4.02 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce magazynowej | 0,30 |
| 3. | 342[04].Z4.03 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce opakowaniami | 0,15 |
| 4. | 342[04].Z4.04 | Sporządzanie rachunku kosztów zadań logistycznych z zakresu gospodarki magazynowej | 0,25 |
| 5. | | Pomiar dydaktyczny/test kontrolny | |

W klasie III na przełomie maja/czerwca odbywa się pomiar dydaktyczny/test kontrolny z modułu „342[04].Z2 – Logistyczne zarządzanie gospodarką magazynową i zapasami”. Oceny uzyskane przez uczniów podczas pomiaru wpisywane są jako składowa ocen z każdej jednostki modułowej (o wadze sprawdzianu). Pozytywna ocena nie jest warunkiem sine qua non uzyskania zaliczenia, dlatego też uzyskana ocena nie podlega poprawie.

KLASA IV**MODUŁ: 342[04].Z3 – LOGISTYKA W TRANSPORCIE I SPEDYCJI****a) wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---------------------------|------|
|------|----------------------------|---------------------------|------|

| | | | |
|----|---------------|---|-------------|
| 1. | 342[04].Z3.01 | Projektowanie zadań transportowo-spedycyjnych | 0,30 |
| 2. | 342[04].Z3.02 | Sporządzanie dokumentacji transportowo-spedycyjnej | 0,20 |
| 3. | 342[04].Z3.03 | Organizowanie rynku usług transportowo-spedycyjnych | 0,20 |
| 4. | 342[04].Z3.04 | Stosowanie przepisów prawa i norm obowiązujących w usługach transportowo-spedycyjnych | 0,15 |
| 5. | 342[04].Z3.05 | Stosowanie zasad ekonomiki w przedsiębiorstwach transportowo-spedycyjnych | 0,15 |
| 6. | | Pomiar dydaktyczny/próbny egzamin zawodowy | |

b) wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 342[04].Z3.01 | Projektowanie zadań transportowo-spedycyjnych | 0,30 |
| 2. | 342[04].Z3.02 | Sporządzanie dokumentacji transportowo-spedycyjnej | 0,20 |
| 3. | 342[04].Z3.03 | Organizowanie rynku usług transportowo-spedycyjnych | 0,20 |
| 4. | 342[04].Z3.04 | Stosowanie przepisów prawa i norm obowiązujących w usługach transportowo-spedycyjnych | 0,15 |
| 5. | 342[04].Z3.05 | Stosowanie zasad ekonomiki w przedsiębiorstwach transportowo-spedycyjnych | 0,15 |

W klasie IV na przełomie lutego/marca odbywa się próbny egzamin zawodowy sprawdzający wiedzę i umiejętności ze wszystkich modułów. Oceny uzyskane z egzaminu próbnego wpisywane są jako składowa ocen z wybranej jednostki modułowej realizowanej w klasie IV (o wadze sprawdzianu). Pozytywna ocena nie jest warunkiem sine qua non uzyskania zaliczenia, dlatego też uzyskana ocena nie podlega poprawie.

MODUŁ: 342[04].Z4 – JĘZYK OBCY ZAWODOWY

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|------|----------------------------|---|-------------|
| 1. | 342[04].Z4.01 | Posługiwanie się językiem angielskim w realizacji zadań logistycznych | 0,50 |
| 2. | 342[04].Z4.02 | Posługiwanie się językiem niemieckim w realizacji zadań logistycznych | 0,50 |

Załącznik nr 7 – 333107 – technik logistyk**KLASA I****MODUŁ: 333107.O1 – PRZEDSIĘBIORSTWO LOGISTYCZNE W GOSPODARCE RYNKOWEJ****a) Wagi dla klasyfikacji śródrocznej**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|---|-------------|
| 1. | 333107.O1.01 | Stosowanie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej | 0,15 |
| 2. | 333107.O1.02 | Podjęcie i prowadzenie działalności gospodarczej | 0,15 |
| 3. | 333107.O1.04 | Zapoznanie z podstawami logistyki | 0,20 |
| 4. | 333107.O1.06 | Stosowanie ekonomiki i rachunkowości w zarządzaniu logistycznym | 0,25 |
| 5. | 333107.O1.07 | Wspomaganie komputerowe działań logistycznych | 0,25 |
| 6. | | Pomiar dydaktyczny/test kontrolny | |

a) Wagi dla klasyfikacji rocznej

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|---|-------------|
| 1. | 333107.O1.01 | Stosowanie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej | 0,15 |
| 2. | 333107.O1.02 | Podjęcie i prowadzenie działalności gospodarczej | 0,10 |
| 3. | 333107.O1.03 | Stosowanie podstawy języka angielskiego w logistyce | 0,10 |
| 4. | 333107.O1.04 | Zapoznanie z podstawami logistyki | 0,10 |
| 5. | 333107.O1.05 | Kształtowanie kompetencji i organizacji pracy zasobów ludzkich | 0,15 |
| 6. | 333107.O1.06 | Stosowanie ekonomiki i rachunkowości w zarządzaniu logistycznym | 0,30 |
| 7. | 333107.O1.07 | Wspomaganie komputerowe działań logistycznych | 0,10 |
| 8. | | Pomiar dydaktyczny/test kontrolny | |

W klasie I w grudniu realizowany jest wstępny pomiar dydaktyczny dla wszystkich jednostek modułowych, natomiast na przełomie maja/czerwca odbywa się pomiar dydaktyczny/test kontrolny z modułu „333107.O1 – Przedsiębiorstwo logistyczne w gospodarce rynkowej”. Oceny uzyskane przez uczniów podczas pomiaru wpisywane są jako składowa ocen z każdej jednostki modułowej (o wadze sprawdzianu). Pozytywna ocena nie jest warunkiem sine qua non uzyskania zaliczenia, dlatego też uzyskana ocena nie podlega poprawie.

KLASA II

MODUŁ: 333107.Z1 – LOGISTYKA W PROCESACH ZAOPATRZENIA I PRODUKCJI**a) Wagi dla klasyfikacji śródrocznej i rocznej (SEM 1)**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|---|-------------|
| 1. | 333107.Z1.01 | Organizowanie łańcucha dostaw | 0,20 |
| 2. | 333107.Z1.02 | Planowanie działań logistycznych | 0,20 |
| 3. | 333107.Z1.03 | Stosowanie procedur zarządzania jakością | 0,10 |
| 4. | 333107.Z1.04 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w zaopatrzeniu | 0,25 |
| 5. | 333107.Z1.05 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych procesu technologicznego | 0,25 |
| 6. | | Pomiar dydaktyczny/test kontrolny | |

MODUŁ: 333107.Z2 – LOGISTYKA W PROCESACH MAGAZYNOWANIA I DYSTRYBUCJI**a) Wagi dla klasyfikacji rocznej (SEM 2)**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|--|-------------|
| 1. | 333107.Z2.01 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w dystrybucji | 0,30 |
| 2. | 333107.Z2.02 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce zapasami | 0,30 |
| 3. | 333107.Z2.03 | Sporządzanie rachunku kosztów zadań logistycznych z zakresu gospodarki magazynowej | 0,20 |
| 4. | 333107.Z2.04 | Wspomaganie zarządzania gospodarki magazynowej programami branżowymi WMS Qguar | 0,20 |
| 5. | | Pomiar dydaktyczny/test kontrolny | |

MODUŁ: 333107.Z3 – EKOLOGISTYKA I OBRÓT OPAKOWANIAM**a) Wagi dla klasyfikacji rocznej (SEM 2)**

| L.p. | Symbol jednostki modułowej | Nazwa jednostki modułowej | Waga |
|-------------|-----------------------------------|--|-------------|
| 1. | 333107.Z3.01 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce opakowaniami | 0,45 |
| 2. | 333107.Z3.02 | Projektowanie i realizacja zadań logistycznych w gospodarce odpadami | 0,45 |
| 3. | | Pomiar dydaktyczny/test kontrolny | 0,10 |

Zaopiniowany przez Radę Pedagogiczną na konferencji w dniu 16.10.2013r
Uchwała RP nr 2 z dnia 16.10.2013r