

## **EFEKTY KSZTAŁCENIA NA STUDIACH DRUGIEGO STOPNIA**

### **KIERUNKU WYCHOWANIE FIZYCZNE – profil ogólnoakademicki**

#### **1. Umiejscowienie kierunku w obszarze z uzasadnieniem**

**Wychowanie fizyczne** jest integralną dziedziną edukacji człowieka, mieszczącą się w obszarze kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej. Kształcenie na kierunku wychowanie fizyczne obejmuje studia I stopnia (tytuł zawodowy licencjata) oraz studia II stopnia (tytuł zawodowy magistra).

Po ukończeniu studiów II stopnia na kierunku Wychowanie fizyczne absolwent powinien być przygotowany do pracy dydaktyczno-wychowawczej, promowania zdrowia i aktywności fizycznej w placówkach oświatowych, w miejscu pracy oraz w środowisku lokalnym. Powinien potrafić oddziaływać środkami fizycznymi na organizm i postępowaniem pedagogicznym na osobowość człowieka w celu zaspokojenia jego potrzeb w zakresie rozwoju somatycznego, motorycznego oraz przygotowania do uczestnictwa w kulturze fizycznej. Absolwent powinien nabyć wiedzę, umiejętności i kompetencje pozwalające na pracę w szkole na III i IV poziomie edukacyjnym oraz w innych instytucjach oświatowych związanych z kulturą fizyczną.

#### **Warunki naboru na II stopień studiów**

- Absolwent posiada wiedzę w zakresie biologicznych, fizyko-chemicznych i społecznych podstaw nauk o kulturze fizycznej i zdrowiu.
- Posiada umiejętności nauczania wykonywania czynności ruchowych i usprawniania ciała oraz oddziaływania środkami fizycznymi na organizm.
- Posiada kwalifikacje pedagogiczno-psychologiczne oraz metodyczne pozwalające na podjęcie pracy nauczyciela wychowania fizycznego na I i II poziomie edukacyjnym

## **2. Zasadnicze cele kształcenia**

Celem studiów *Wychowanie Fizyczne* jest:

- wyposażenie studenta w pogłębioną wiedzę w zakresie biologicznych, fizyko-chemicznych i społecznych podstaw nauk o kulturze fizycznej i zdrowiu,
- zapoznanie studenta z pojęciami i koncepcjami psychologiczno-pedagogicznymi w procesie wychowania i nauczania odpowiadającymi III i IV poziomowi edukacyjnemu
- nabycie umiejętności nauczania wykonywania czynności ruchowych i usprawniających ciało
- wyposażenie studenta w kwalifikacje umożliwiające oddziaływanie środkami fizycznymi na organizm człowieka będącego w różnym wieku i z różnymi potrzebami
- wyraża swoją postawą pozytywny stosunek do zawodu nauczyciela wychowania fizycznego pracującego w różnych obszarach oświaty, kultury fizycznej i zdrowia publicznego

## **3. Deskryptory obszarowe uwzględniane w opisie kierunku**

Do opisu programu wykorzystano wszystkie efekty kształcenia z obszaru kształcenia w zakresie nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej.

## **4. Efekty kształcenia**

### **4.1 Ogólne efekty kształcenia**

- absolwent potrafi wykorzystać nabytą wiedzę w praktyce i jest otwarty na postępowanie zgodne z zasadami zrównoważonego rozwoju
- absolwent potrafi zaprojektować proces wychowania i kształcenia (w tym organizację i bezpieczeństwo na zajęciach, dobór celów, form i środków wychowania i kształcenia) dla osób w różnym wieku i z różnymi potrzebami
- absolwent pełni rolę organizatora pracy ucznia, sportowca, osoby dorosłej w procesie uzyskiwania umiejętności dawania sobie rady z potrzebami ciała
- absolwent zna i potrafi wdrażać zasady promocji zdrowia i zdrowego stylu życia
- absolwent potrafi wykorzystywać prawne, organizacyjne i etyczne aspekty kultury fizycznej i systemu edukacji
- absolwent jest przygotowany do kontynuowania edukacji na III stopniu studiów

## 4.2 Szczegółowe efekty kształcenia

Szczegółowe efekty kształcenia i ich odniesienie do efektów dla obszaru nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej

Objaśnienie oznaczeń w symbolach:

**K** – kierunkowe efekty kształcenia

**W** – kategoria wiedzy

**U** – kategoria umiejętności

**K (po podkreślniku)** – kategoria kompetencji społecznych

**OM2** – efekty kształcenia w obszarze nauk medycznych dla studiów drugiego stopnia

| <b>Nazwa kierunku studiów:</b> Wychowanie Fizyczne<br><b>Poziom kształcenia:</b> studia drugiego stopnia<br><b>Profil kształcenia:</b> (praktyczny i ogólnoakademicki) |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symbol                                                                                                                                                                 | <b>Efekty kształcenia dla kierunku studiów</b><br><b>wychowanie fizyczne.</b><br>Po ukończeniu studiów drugiego stopnia na kierunku <i>wychowanie fizyczne</i> absolwent:                                                         | <b>Odniesienie do efektów kształcenia w obszarach kształcenia w zakresie nauk o kulturze fizycznej,</b> |
| <b>WIEDZA</b>                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                         |
| K_W01                                                                                                                                                                  | ma poszerzoną wiedzę na temat rozwoju człowieka w ujęciu holistycznym, potrafi wymienić i zastosować różne formy aktywności fizycznej w nauczaniu ruchów oraz planowaniu i kontrolowaniu procesu nauczania umiejętności ruchowych | OM2_W01                                                                                                 |
| K_W02                                                                                                                                                                  | posiada podstawową wiedzę z zakresu pedagogiki specjalnej w procesie kształcenia i wychowania osób niepełnosprawnych                                                                                                              | OM2_W03<br>OM2_W04                                                                                      |
| K_W03                                                                                                                                                                  | potrafi wyjaśnić mechanizm oddziaływania zabiegów odnowy biologicznej w różnych formach aktywności fizycznej                                                                                                                      | OM2_W01                                                                                                 |
| K_W04                                                                                                                                                                  | posiada szczegółową znajomość funkcjonowania układów: krążenia, oddechowego, nerwowego, aparatu ruchu człowieka oraz narządów zmysłów                                                                                             | OM2_W02                                                                                                 |
| K_W05                                                                                                                                                                  | posiada podstawową wiedzę o zdrowiu i o zagrożeniu zdrowia oraz skali problemów niepełnosprawności w ujęciu demograficznym i epidemiologicznym                                                                                    | OM2_W04                                                                                                 |
| K_W06                                                                                                                                                                  | posiada wiedzę na temat problemów psychospołecznych u osób z różnymi dysfunkcjami i w różnym wieku, oraz potrafi je rozpoznać i interpretować                                                                                     | OM2_W04<br>OM2_W03                                                                                      |
| K_W07                                                                                                                                                                  | posiada wiedzę z zakresu wybranych metod psychologii, pedagogiki, socjologii, historii kultury fizycznej                                                                                                                          | OM2_W04                                                                                                 |
| K_W08                                                                                                                                                                  | ma wiedzę na temat metod i technik oceny zaburzeń narządu ruchu w przebiegu ontogenezy oraz przyczyn ich                                                                                                                          | OM2_W03                                                                                                 |

|                     |                                                                                                                                                                                                          |                    |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|                     | powstawania                                                                                                                                                                                              |                    |
| K_W09               | ma wiedzę pozwalającą na formułowanie wniosków wynikających z badań w zakresie studiowanej specjalności                                                                                                  | OM2_W05            |
| K_W10               | posiada wiedzę na temat specyfiki funkcjonowania uczniów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi, w tym uczniów szczególnie uzdolnionych                                                                  | OM2_W06            |
| K_W11               | potrafi scharakteryzować i wyjaśnić założenia edukacji zdrowotnej, promocji zdrowia i dietetyki                                                                                                          | OM2_W06<br>OM2_W09 |
| K_W12               | posiada podstawową wiedzę w zakresie doboru różnych form adaptowanej aktywności fizycznej w rehabilitacji kompleksowej, podtrzymywaniu sprawności osób z różnymi dysfunkcjami oraz osób w wieku starszym | OM2_W06            |
| K_W13               | rozumie zasady funkcjonowania aparatury do diagnostyki funkcjonalnej stosowanej w ramach specjalności                                                                                                    | OM2_W07            |
| K_W14               | zna i potrafi interpretować zasady etyczne obowiązujące w pracy w zespole                                                                                                                                | OM2_W08            |
| K_W15               | zna i rozumie ekonomiczne aspekty oświaty i sportu                                                                                                                                                       | OM2_W08            |
| K_W16               | zna zasady pozwalające kierować zespołem, organizować, zarządzać placówkami prowadzącymi działalność oświatową i sportową                                                                                | OM2_W08            |
| K_W17               | posiada wiedzę na temat łagodzenia i rozwiązywania problemów z zakresu społecznych skutków niepełnosprawności                                                                                            | OM2_W06            |
| K_W18               | posiada rozszerzoną wiedzę merytoryczną z zakresu różnych form aktywności fizycznej                                                                                                                      | OM2_W10            |
| K_W19               | zna i potrafi interpretować zasady etyczne obowiązujące w badaniach naukowych oraz w podejmowaniu decyzji i działań                                                                                      | OM2_W11            |
| K_W20               | posiada wiedzę w zakresie organizacji i zarządzania placówkami prowadzącymi działalność oświatową , sportową i prozdrowotną                                                                              | OM2_W12            |
| K_W21               | zna i potrafi stosować zasady zarządzania i kierowania, zespołem oraz stosowania marketingu w odniesieniu do sfery działalności związanej ze studiowaną specjalnością                                    | OM2_W12            |
| K_W22               | potrafi wymienić, interpretować i stosować obowiązujące zasady prawne w kontekście prawa cywilnego, prawa pracy oraz prawa wynalazczego i autorskiego                                                    | OM2_W12<br>OM2_W11 |
| <b>UMIEJĘTNOŚCI</b> |                                                                                                                                                                                                          |                    |
| K_U01               | potrafi komunikować się ze specjalistami innych dziedzin, korzystając z nowoczesnych rozwiązań komunikacyjnych oraz prowadzić negocjacje                                                                 | OM2_U01            |
| K_U02               | potrafi posługiwać się zaawansowaną technicznie aparaturą diagnostyczno - pomiarową stosowaną dla potrzeb studiowanej specjalności                                                                       | OM2_U02            |
| K_U03               | potrafi analizować uzyskane wyniki oraz ocenić przydatność różnych badań dla doboru środków oraz kontroli procesu treningowego                                                                           | OM2_U02<br>OM2_U05 |
| K_U04               | posiada podstawowe umiejętności diagnostyczne pozwalające na rozpoznawania sytuacji uczniów ze specjalnymi potrzebami zdrowotnymi i edukacyjnymi,                                                        | OM2_U03            |

|                              |                                                                                                                                                                                |                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|                              | opracowywanie wyników obserwacji i formułowanie wniosków                                                                                                                       |                    |
| K_U05                        | potrafi zidentyfikować uwarunkowania kulturowe, religijne i etniczne problemów osób/grup społecznych                                                                           | OM2_U04            |
| K_U06                        | potrafi zaprogramować i przeprowadzić badania funkcjonalne i wydolnościowe niezbędne dla doboru odpowiednich metod treningowych                                                | OM2_U05            |
| K_U07                        | potrafi programować i prowadzić aktywność fizyczną adaptacyjną w rehabilitacji kompleksowej i podtrzymywaniu sprawności osób z różnymi dysfunkcjami oraz osób w wieku starszym | OM2_U05            |
| K_U08                        | posiada umiejętności badawcze takie jak: formułowanie problemów badawczych, dobór adekwatnych metod i technik badawczych, dobór adekwatnych narzędzi badawczych,               | OM2_U06<br>OM2_U08 |
| K_U09                        | potrafi zbierać i gromadzić dane przy pomocy różnych narzędzi i technik informatycznych oraz wybrać sposób opracowywania wyników ich interpretacji i prezentacji               | OM2_U06            |
| K_U10                        | posiada podstawowe umiejętności w przewidywaniu skutków różnego rodzaju zaburzeń, a także określonego postępowania usprawniającego                                             | OM2_U07            |
| K_U11                        | potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w działalności oświatowej                                                                                                            | OM2_U07            |
| K_U12                        | zna i potrafi stosować zasady współpracy i komunikowania się w pracach zespołu wielodyscyplinarnego                                                                            | OM2_U08            |
| K_U13                        | posiada umiejętność inicjowania, organizowania i realizowania działań ukierunkowanych na edukację zdrowotną i promocję zdrowia                                                 | OM2_U09            |
| K_U14                        | potrafi poradzić sobie z problemami pedagogicznymi w trakcie wychowywania i kształcenia                                                                                        | OM2_U09            |
| K_U15                        | potrafi dostrzec i rozpoznać problemy psychologiczne u osób z różnymi dysfunkcjami i w różnym wieku                                                                            | OM2_U09            |
| K_U16                        | posiada zaawansowane umiejętności, planowania, organizacji i realizowania zróżnicowanych form zajęć ruchowych z osobami o różnych potrzebach                                   | OM2_U10            |
| K_U17                        | posiada zaawansowane umiejętności organizacji treningu sportowego i zawodów dla osób o różnych potrzebach                                                                      | OM2_U10            |
| K_U18                        | potrafi wykorzystać wiedzę w zakresie adaptacyjnej aktywności fizycznej dla doboru różnych form zajęć rekreacyjnych i sportowych, demonstracji i nauczania                     | OM2_U11            |
| K_U19                        | potrafi samodzielnie modyfikować różne formy aktywności fizycznej w zależności od warunków środowiskowych i klimatycznych                                                      | OM2_U12            |
| K_U20                        | posiada umiejętność przygotowania pisemnego opracowania oraz wystąpienia ustnych z zastosowaniem nowoczesnych metod i technik                                                  | OM2_U13<br>OM2_U14 |
| K_U21                        | opanował język obcy w stopniu umożliwiającym korzystanie z piśmiennictwa i podstawowej komunikacji dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego          | OM2_U15            |
| <b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b> |                                                                                                                                                                                |                    |

|       |                                                                                                                                          |         |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| K_K01 | posiada świadomość własnych ograniczeń i wie kiedy zwrócić się do innych specjalistów.                                                   | OM2_K02 |
| K_K02 | wykazuje pozytywne nastawienie oraz umiejętność i nawyk samokształcenia przez całe życie w celu rozszerzenia własnych kompetencji        | OM2_K01 |
| K_K03 | jest zdolny organizować proces uczenia się innych osób                                                                                   | OM2_K01 |
| K_K04 | okazuje dbałość o prestiż związany z wykonywaniem zawodu i właściwie pojętą solidarność zawodową                                         | OM2_K03 |
| K_K05 | samodzielnie wykonuje powierzone mu zadania, właściwie organizuje pracę własną                                                           | OM2_K04 |
| K_K06 | współpracuje i współdziała z jednostkami administracyjnymi oraz przedstawicielami innych zawodów                                         | OM2_K04 |
| K_K07 | analizuje i potrafi zaakceptować opinie członków zespołu i innych specjalistów                                                           | OM2_K04 |
| K_K08 | przestrzega zasad etycznych w podejmowanych decyzjach i działaniach podejmowanych w stosunku do innych osób                              | OM2_K05 |
| K_K09 | przestrzega zasad etycznych obowiązujących w badaniach naukowych, w pracach autorskich,                                                  | OM2_K05 |
| K_K10 | okazuje tolerancję oraz akceptuje postawy i zachowania wynikające z odmiennych uwarunkowań kulturowych, religijnych, społecznych i wieku | OM2_K06 |
| K_K11 | przestrzega zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii.                                                                         | OM2_K07 |
| K_K12 | potrafi formułować opinie na temat grup społecznych w kontekście związanym z wykonywaniem zawodu                                         | OM2_K08 |
| K_K13 | potrafi propagować i aktywnie kreować zdrowy styl życia i promocję zdrowia                                                               | OM2_K09 |

## 5. Analiza zgodności opisów efektów kształcenia dla kierunku z deskryptorami obszarowymi

Tabela 2

**Efekty kształcenia dla II stopnia studiów w obszarze nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej i ich odniesienie do szczegółowych efektów kształcenia na kierunku *Wychowanie Fizyczne***

| Efekty kształcenia w obszarze nauk medycznych, nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej na II stopniu | OPIS EFEKTÓW KSZTAŁCENIA<br>W OBSZARZE NAUK MEDYCZNYCH, NAUK O ZDROWIU ORAZ<br>NAUK O KULTURZE FIZYCZNEJ – II STOPIEŃ         | Efekty kształcenia dla kierunku<br>Wychowanie Fizyczne<br>II stopień |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>WIEDZA</b>                                                                                              |                                                                                                                               |                                                                      |
| OM2_W01                                                                                                    | posiada rozszerzoną wiedzę w zakresie fizykochemicznych i biologicznych podstaw nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej | K_W01<br>K_W03                                                       |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                 |                                  |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| OM2_W02             | posiada szczegółową znajomość budowy i funkcji organizmu człowieka                                                                                                                                                              | K_W04                            |
| OM2_W03             | zna objawy i przyczyny wybranych zaburzeń i zmian chorobowych, a także dysfunkcji społecznych oraz metody ich oceny w zakresie niezbędnym dla studiowanego kierunku                                                             | K_W02<br>K_W06<br>K_W08          |
| OM2_W04             | zna i poddaje analizie psychospołeczne ważne dla zdrowia i jego ochrony lub kultury fizycznej w zakresie niezbędnym dla studiowanego kierunku studiów                                                                           | K_W02<br>K_W05<br>K_W06<br>K_W07 |
| OM2_W05             | zna zasady praktyki opartej na dowodach                                                                                                                                                                                         | K_W09                            |
| OM2_W06             | rozumie i diagnozuje styl życia oraz wybrane modele zachowań prozdrowotnych, kreacyjnych i rekreacyjnych podejmowanych przez człowieka oraz rozumie uwarunkowania kulturowe potrzeb i problemów jednostek oraz grup społecznych | K_W10<br>K_W11<br>K_W12<br>K_W17 |
| OM2_W07             | rozumie zasady funkcjonowania sprzętu i aparatury stosowanych w zakresie właściwym dla studiowanego kierunku                                                                                                                    | K_W13                            |
| OM2_W08             | zna i rozumie społeczne i ekonomiczno-gospodarcze uwarunkowania wybranego obszaru działalności zawodowej                                                                                                                        | K_W14<br>K_W15<br>K_W16          |
| OM2_W09             | ma pogłębioną wiedzę z zakresu nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej oraz ich miejscu i znaczeniu w systemie nauk                                                                                                       | K_W11                            |
| OM2_W10             | ma wiedzę i zna terminologię nauk o zdrowiu oraz nauk o kulturze fizycznej w zakresie niezbędnym dla studiowanego kierunku studiów                                                                                              | K_W18                            |
| OM2_W11             | zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej                                                           | K_W19<br>K_W22                   |
| OM2_W12             | zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku                                        | K_W20<br>K_W21<br>K_W22          |
| <b>UMIEJĘTNOŚCI</b> |                                                                                                                                                                                                                                 |                                  |
| OM2_U01             | posiada pogłębioną umiejętność stosowania technik efektywnego komunikowania się i negocjacji                                                                                                                                    | K_U01                            |
| OM2_U02             | potrafi posługiwać się zaawansowanym technicznie sprzętem i aparaturą stosowanymi w zakresie niezbędnym dla studiowanego kierunku studiów                                                                                       | K_U02<br>K_U03                   |
| OM2_U03             | potrafi prezentować i wyjaśniać problemy z zakresu ochrony zdrowia w sposób dostosowany do przygotowania osób oraz grup docelowych                                                                                              | K_U04                            |
| OM2_U04             | potrafi zidentyfikować uwarunkowania kulturowe, religijne i etniczne problemów pacjenta, klienta oraz grupy społecznej                                                                                                          | K_U05                            |
| OM2_U05             | potrafi sformułować plan działań odpowiadających potrzebom pacjenta, klienta oraz grupy społecznej                                                                                                                              | K_U03<br>K_U06<br>K_U07          |
| OM2_U06             | potrafi posługiwać się wyspecjalizowanymi narzędziami i technikami informatycznymi w celu pozyskiwania danych, a także analizować i krytycznie oceniać te dane                                                                  | K_U08<br>K_U09                   |

|                              |                                                                                                                                                                                |                         |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| OM2_U07                      | potrafi identyfikować błędy i zaniedbania w praktyce                                                                                                                           | K_U10<br>K_U11          |
| OM2_U08                      | potrafi współdziałać w planowaniu i realizacji zadań badawczych w zakresie właściwym dla studiowanego kierunku studiów                                                         | K_U08<br>K_U12          |
| OM2_U09                      | posiada umiejętność wykorzystania wychowawczych aspektów promocji zdrowia i aktywności fizycznej w profilaktyce wykluczenia i patologii społecznych                            | K_U15<br>K_U13<br>K_U14 |
| OM2_U10                      | posiada zaawansowane umiejętności kierowania i realizowania zajęć rekreacyjnych, zdrowotnych, sportowych lub estetyki zachowań ruchowych w pracy z różnymi grupami społecznymi | K_U17<br>K_U16          |
| OM2_U11                      | posiada specjalistyczne umiejętności ruchowe z zakresu wybranych form aktywności fizycznej (rekreacyjnych, zdrowotnych, sportowych i estetycznych)                             | K_U18                   |
| OM2_U12                      | potrafi samodzielnie modyfikować i tworzyć różne formy aktywności fizycznej w zależności od warunków środowiskowych i klimatycznych                                            | K_U19                   |
| OM2_U13                      | posiada umiejętność przygotowania pisemnego opracowania w zakresie dyscypliny naukowej właściwej dla studiowanego kierunku                                                     | K_U20                   |
| OM2_U14                      | posiada umiejętność przygotowania wystąpień ustnych w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla studiowanego kierunku                                       | K_U20                   |
| OM2_U15                      | ma umiejętności językowe w zakresie kultury fizycznej zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego                      | K_U21                   |
| <b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b> |                                                                                                                                                                                |                         |
| OM2_K01                      | rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, potrafi inspirować i organizować proces uczenia się innych osób                                                                 | K_K02<br>K_K03          |
| OM2_K02                      | jest świadom własnych ograniczeń i wie kiedy zwrócić się do ekspertów                                                                                                          | K_K01                   |
| OM2_K03                      | okazuje dbałość o prestiż związany z wykonywaniem zawodu i właściwie pojętą solidarność zawodową                                                                               | K_K04                   |
| OM2_K04                      | wykazuje przywództwo i przedsiębiorczość, potrafi zorganizować pracę zespołu                                                                                                   | K_K05<br>K_K06<br>K_K07 |
| OM2_K05                      | potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania                                                                         | K_K08<br>K_K09          |
| OM2_K06                      | potrafi rozwiązywać złożone problemy związane z wykonywaniem zawodu                                                                                                            | K_K10                   |
| OM2_K07                      | potrafi dbać o bezpieczeństwo własne, otoczenia i współpracowników                                                                                                             | K_K11                   |
| OM2_K08                      | potrafi formułować opinie dotyczące różnych aspektów działalności zawodowej                                                                                                    | K_K12                   |
| OM2_K09                      | demonstruje postawę promującą zdrowie i aktywność fizyczną                                                                                                                     | K_K13                   |