**PODSUMOWANIE**

**ANKIET EWALUACJI PRAKTYK ZAWODOWYCH**

**PO II ROKU KIERUNKU ANALITYKA MEDYCZNA, WYDZIAŁ FARMACEUTYCZNY**

**COLLEGIUM MEDICUM IM. LUDWIKA RYDYGIERA W BYDGOSZCZY**

**UNIWERSYTET MIKOŁAJA KOPERNIKA W TORUNIU**

**LEGENDA:**

**1** – zdecydowanie nisko,

**2** – raczej nisko,

**3** – przeciętnie,

**4** – raczej wysoko,

**5** – zdecydowanie wysoko.

**Jak Pan(i) ocenia te aspekty praktyki zawodowej,**

**za które odpowiedzialny jest Wydział Farmaceutyczny CM UMK?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Dostępność informacji na temat praktyk zawodowych | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Dostępność opiekuna praktyk Wydziału Farmaceutycznego CM UMK | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Obieg dokumentów i łatwość ich uzyskania | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Czytelność kryteriów zaliczenia praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |

**OPIS**

W odpowiedziach 1-4 zawierały się pytania o dostępność informacji na temat praktyk zawodowych, dostępność opiekuna praktyk Wydziału Farmaceutycznego CM UMK, obieg dokumentów i łatwość ich uzyskania oraz czytelność kryteriów zaliczenia praktyki zawodowej. Na **56** uzyskanych zwrotnie ankiet ewaluacji praktyk zawodowych, praktyki odbyły się w **39** placówkach. 4 (7,1%) studentów oceniło kryterium dotyczące aspektów praktyki zawodowej, za które odpowiedzialny był Wydział Farmaceutyczny CM UMK na ocenę 5, co świadczy, że studenci zdecydowanie wysoko ocenili to kryterium. Natomiast, najwięcej studentów bo aż 42 (75%) oceniło to kryterium przyznając średnią ocenę od 4,75 do 4,0 uznając spełnienie tego kryterium jako raczej wysoko. W 10 (17,9%) przypadkach studenci ocenili to kryterium poniżej oceny 4, oceniając przeciętnie aspekty praktyki zawodowej, za które odpowiedzialny był Wydział Farmaceutyczny CM UMK.

**Jak Pan(i) ocenia te aspekty praktyki zawodowej, za które odpowiedzialny jest podmiot, w którym była ona realizowana.**

**Ocena wiedzy, kompetencji i umiejętności uzyskanych w trakcie praktyki zawodowej. Jak Pan(i) ocenia:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Wykorzystanie wiedzy nabytej podczas studiów | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Nabycie nowej wiedzy podczas praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Wykorzystanie umiejętności nabytych podczas studiów | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Nabycie nowych umiejętności podczas praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Wykorzystanie nabytych kompetencji społecznych podczas studiów | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Nabycie nowych kompetencji społecznych podczas praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Ogólna ocena praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Przydatność praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |

**OPIS**

W odpowiedziach 5-12 zawierały się pytania o wykorzystanie wiedzy nabytej podczas studiów, nabycie nowej wiedzy podczas praktyki zawodowej, wykorzystanie umiejętności nabytych podczas studiów, nabycie nowych umiejętności podczas praktyki zawodowej, wykorzystanie nabytych kompetencji społecznych podczas studiów, nabycie nowych kompetencji społecznych podczas praktyki zawodowej, ogólna ocena praktyki zawodowej, przydatność praktyki zawodowej. Na **56** uzyskanych zwrotnie ankiet ewaluacji praktyk zawodowych, praktyki odbyły się w **39** placówkach. 4 placówki uzyskały średnią ocenę 5, co świadczy, że studenci ocenili te laboratoria według wskazanego kryterium na zdecydowanie wysoko i były to: **Centrum Zdrowia ”Błonie” Bydgoszcz- laboratoria, Szpital Powiatowy w Nowym Mieście Lubawskim, SPZOZ w Sierpcu, Szpital Miejski Św. Trójcy w Płocku**. Natomiast, najwięcej studentów odbyło praktykę w **Wielospecjalistycznym Szpitalu Miejskim w Bydgoszczy**, studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,27 oraz 6 studentów odbyło praktykę zawodową w **Laboratorium Vitalabo w Bydgoszczy** studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,1. Jednakże, 10 laboratoriów uzyskało średnią ocenę poniżej 4 z zakresu pytań od 5-12, były to: **Laboratorium Diagnostyka w Miastku, Laboratorium Diagnostyka w Szczecinku, Laboratorium ALAB w Sochaczewie, ZOZ Łowicz, Szpital Wielospecjalistyczny w Inowrocławiu, Kujawsko-Pomorskie Centrum Pulmonologii w Bydgoszczy, I Wojskowy Szpital Kliniczny w Lublinie- Oddział w Ełku, ZOZ w Brodnicy, SPZOZ w Żurominie, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku.**

**Ocena procesu i warunków odbywania praktyki zawodowej**

**Czy w instytucji, w której odbywał/a Pan(i) praktykę został wyznaczony bezpośredni opiekun praktyki**

**OPIS**

Na 56 otrzymanych zwrotnych ankiet ewaluacji praktyk zawodowych **50 studentów (89,3%)** miało wyznaczonego bezpośredniego opiekuna praktyk. Natomiast **3** studentów **(5,35%)** **zgłosiło brak wskazania bezpośredniego** opiekuna praktyk zawodowych, oraz **3** studentów **(5,35%)** **nie udzieliło odpowiedzi** na to pytanie.

**Jak ocenia Pan(i) warunki w miejscu odbywania praktyki pod względem wymienionych kryteriów?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Zgodność realizacji programu z Pana(i) oczekiwaniami | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Warunki (w tym bhp) realizacji praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Wsparcie merytoryczne przez bezpośredniego opiekuna praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Zaangażowanie osób w prowadzenie praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Stosunek osób pracujących w laboratorium do praktykanta | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Ogólna atmosfera panująca w miejscu praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |

**OPIS**

W odpowiedziach 13-18 zawierały się pytania o zgodność realizacji programu z Pana(i) oczekiwaniami, warunki (w tym bhp) realizacji praktyki zawodowej, wsparcie merytoryczne przez bezpośredniego opiekuna praktyki zawodowej, zaangażowanie osób w prowadzenie praktyki zawodowej, stosunek osób pracujących w laboratorium do praktykanta, ogólna atmosfera panująca w miejscu praktyki zawodowej. Na **56** uzyskanych zwrotnie ankiet ewaluacji praktyk zawodowych, praktyki zawodowe odbyły się w **39** placówkach. 9 placówek uzyskało średnią ocenę 5 z zakresu pytań od 13-18, co świadczy, że studenci ocenili te laboratoria według wskazanego kryterium na zdecydowanie wysoko i były to: **Centrum Zdrowia ”Błonie” Bydgoszcz- Laboratoria, Szpital Powiatowy w Nowym Mieście Lubawskim, Szpital Specjalistyczny w Pile, Specjalistyczny Szpital Miejski w Toruniu, Szpital Wojskowy w Elblągu, Laboratorium Diagnostyka w Jastrzębiu Zdroju, Laboratorium Diagnostyka w Kutnie, Laboratorium Diagnostyka w Rzeszowie, SPZOZ w Przeworsku**. Natomiast, najwięcej studentów odbyło praktykę w **Wielospecjalistycznym Szpitalu Miejskim w Bydgoszczy**, studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,15 oraz 6 studentów odbyło praktykę zawodową w **Laboratorium Vitalabo w Bydgoszczy** studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,58. Jednakże, 5 (8,92%) laboratoriów-placówek uzyskało średnią ocenę poniżej 4 z zakresu pytań od 13-18, były to: **Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie, Laboratorium Alab w Sochaczewie, ZOZ w Łowiczu, I Wojskowy Szpital Kliniczny w Lublinie- Oddział w Ełku, ZOZ w Brodnicy.**

**Jak Pan(i) ocenia poniższe aspekty odbytej praktyki zawodowej?**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Możliwość bezpośredniego udziału w realizacji zadań w miejscu praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Możliwość wykazania się praktykanta własną inicjatywą i zaangażowaniem | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Dostęp praktykanta do aparatury i narzędzi | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Dostęp praktykanta do dokumentacji | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Organizacja przebiegu praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Znaczenie odbytej praktyki dla dalszego rozwoju zawodowego | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
|  | Znaczenie odbytej praktyki dla dalszego rozwoju naukowego | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |

**OPIS**

W odpowiedziach 19-25 zawierały się pytania o możliwość bezpośredniego udziału w realizacji zadań w miejscu praktyki zawodowej, możliwość wykazania się praktykanta własną inicjatywą i zaangażowaniem, dostęp praktykanta do aparatury i narzędzi, dostęp praktykanta do dokumentacji, organizacja przebiegu praktyki zawodowej, znaczenie odbytej praktyki dla dalszego rozwoju zawodowego, znaczenie odbytej praktyki dla dalszego rozwoju naukowego. Na **56** uzyskanych zwrotnie ankiet ewaluacji praktyk zawodowych, praktyki zawodowe odbyły się w **39** placówkach. 6 placówek uzyskało średnią ocenę 5 z zakresu pytań od 19-25, co świadczy, że studenci ocenili te laboratoria według wskazanego kryterium na zdecydowanie wysoko i były to: **Centrum Zdrowia ”Błonie” Bydgoszcz- Laboratoria, Szpital Powiatowy w Nowym Mieście Lubawskim, Szpital Specjalistyczny w Pile, Specjalistyczny Szpital Miejski w Toruniu, Kujawsko-Pomorskie Centrum Pulmonologii w Bydgoszczy, Szpital Miejski Św. Trójcy w Płocku**. Natomiast, najwięcej studentów odbyło praktykę w **Wielospecjalistycznym Szpitalu Miejskim w Bydgoszczy**, studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,0 oraz 6 studentów odbyło praktykę zawodową w **Laboratorium Vitalabo w Bydgoszczy** studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,09. Jednakże, 10 (17,9%) laboratoriów-placówek uzyskało średnią ocenę poniżej 4 z zakresu pytań od 19-25, były to: **Pałuckie Centrum Zdrowia w Żninie, SPZOZ w Żurominie, Laboratorium Alab w Sochaczewie, ZOZ Łowicz, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Częstochowie, Laboratorium Diagnostyka w Miastku, Laboratorium Diagnostyka w Szczecinku, I Wojskowy Szpital Kliniczny, w Lublinie- Oddział w Ełku, ZOZ w Brodnicy, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku.**

Ostatecznym pytaniem ankiety ewaluacji praktyk zawodowych było pytanie: czy polecił(a)by Pan(i) instytucję, w której odbywał(a) Pan(i) praktykę innym studentom, jako miejsce realizacji praktyk zawodowych. Warto zauważyć, że aż 87,5% studentów chętnie poleciłaby placówkę, w której odbywali praktykę zawodową. Jedynie jeden student raczej nie poleciłby laboratorium, w którym odbywał praktykę i był to Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku. Jedna osoba nie udzieliła odpowiedzi na to pytanie.

Laboratoria, które uzyskały najwyższą ocenę i studenci uznali je za godne polecenia:

Centrum Zdrowia "Błonie" Bydgoszcz - laboratoria

Kujawsko - Pomorskie Centrum Pulmonologii w Bydgoszczy

Laboratorium ALAB w Lublinie

Laboratorium Diagnostyka w Kutnie

Laboratorium Diagnostyka w Rzeszowie

Specjalistyczny Szpital Miejski w Toruniu

SPZOZ w Przeworsku

SPZOZ w Turku

SPZOZ Węgrów

Szpital Miejski Św. Trójcy w Płocku

Szpital Powiatowy w Nowym Mieście Lubawskim

Szpital Specjalistyczny w Pile

Szpital Uniwersytecki im. A. Jurasza w Bydgoszczy

Szpital Wojskowy w Elblągu.

**Czy polecił(a)by Pan(i) instytucję, w której odbywał(a) Pan(i) praktykę innym studentom, jako miejsce realizacji praktyk zawodowych?**

**Mocne i słabe strony miejsca, w którym odbywał(a) Pan(i) praktykę zawodową**

**TOP 3 najważniejszych mocnych stron placówek**, w których odbywały się praktyki zawodowych:

1. Merytoryczne wsparcie;

2. Przyjazna i życzliwa atmosfera;

3. Nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań.

**TOP 3 najważniejszych słabych stron placówek**, w których odbywały się praktyki zawodowych:

1. Organizacja pracy;

2. Duża powtarzalność badań;

3. Przestarzały sprzęt.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwy placówek, w których odbywały się praktyki zawodowe** | **MOCNE STRONY** | **SŁABE STRONY** |
| **Centrum Zdrowia "Błonie" Bydgoszcz - laboratoria** | możliwość wykonywania badań  przyjazna atmosfera  wysoka jakość aparatury | brak |
| **I Wojskowy Szpital Kliniczny w Lublinie - Oddział w Ełku** | przyjazna atmosfera | brak przestrzegania zasad BHP |
| **Kociewskie Centrum Zdrowia w Starogardzie Gdańskim** | możliwość wykonywania badań  przyjazna atmosfera  opieka ze strony opiekuna | organizacja pracy |
| **Kujawsko - Pomorskie Centrum Pulmonologii w Bydgoszczy** | przyjazna atmosfera  merytoryczne wsparcie | brak |
| **Laboratoria Vitalabo Bydgoszcz** | merytoryczne wsparcie  przyjazna i życzliwa atmosfera  nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  dobra organizacja praktyk zawodowych | duża powtarzalność badań |
| **Laboratorium ALAB w Lublinie** | merytoryczne wsparcie  nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  dobra organizacja praktyk zawodowych | brak |
| **Laboratorium ALAB w Sochaczewie** | merytoryczne wsparcie  przyjazna i życzliwa atmosfera | duża powtarzalność badań  organizacja pracy |
| **Laboratorium Diagnostyka w Jastrzębiu Zdroju** | merytoryczne wsparcie  nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | brak |
| **Laboratorium Diagnostyka w Kutnie** | merytoryczne wsparcie  przyjazna i życzliwa atmosfera | brak |
| **Laboratorium Diagnostyka w Miastku** | merytoryczne wsparcie  przyjazna i życzliwa atmosfera | brak |
| **Laboratorium Diagnostyka w Rzeszowie** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | brak |
| **Laboratorium Diagnostyka w Szczecinku** |  |  |
| **Miejski Szpital Zespolony w Olsztynie** | merytoryczne wsparcie  nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | małe laboratorium |
| **Pałuckie Centrum Zdrowia w Żninie** | merytoryczne wsparcie  przyjazna i życzliwa atmosfera | brak |
| **Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera | niecałkowita zgodność z programem |
| **Samodzielny Szpital Wojewódzki w Piotr. Trybunalskim** | brak | brak |
| **Specjalistyczny Szpital Miejski w Toruniu** | merytoryczne wsparcie  przyjazna i życzliwa atmosfera | brak |
| **SPZOZ w Przeworsku** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie | brak |
| **SPZOZ w Turku** | przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie | brak |
| **SPZOZ Węgrów** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie | brak |
| **SPZZOZ w Sierpcu** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie | duża powtarzalność badań  brak przestrzegania zasad BHP |
| **SPZZOZ w Żurominie** | przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie | stary sprzęt  niedopuszczanie praktykanta do sprzętu  organizacja pracy |
| **Szpital Dziecięcy w Olsztynie** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera | mało praktycznych zadań |
| **Szpital Miejski Św. Trójcy w Płocku** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie | brak |
| **Szpital Powiatowy w Nowym Mieście Lubawskim** |  |  |
| **Szpital Specjalistyczny w Pile** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  merytoryczne wsparcie | brak |
| **Szpital Uniwersytecki im. A. Jurasza w Bydgoszczy** | brak | brak szkolenia BHP |
| **Szpital Wielospecjalistyczny w Inowrocławiu** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie (1 student z 2) | brak wsparcia merytorycznego (1 student z 2) |
| **Szpital Wojskowy w Elblągu** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie | duża powtarzalność badań  brak miejsca do pozostawienia rzeczy osobistych |
| **Wielospecjalistyczny Szpital Miejski w Bydgoszczy** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie  nauka nowych rzeczy | mało praktycznych zadań  duża powtarzalność badań  małe laboratorium  brak zainteresowania ze strony personelu (Biochemia)  organizacja pracy |
| **Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Częstochowie** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  zachowanie zasad BHP | mało praktycznych zadań |
| **Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku** | przyjazna i życzliwa atmosfera | mało praktycznych zadań  małe laboratorium |
| **Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera  nowoczesny sprzęt | brak zainteresowania ze strony personelu |
| **Wojewódzki Szpital Zespolony w Płocku** | przyjazna i życzliwa atmosfera  nowoczesny sprzęt  merytoryczne wsparcie | brak dostępu do specjalistycznego sprzętu w jednostce- Biochemii |
| **Wojewódzki Szpital Zespolony w Toruniu** | merytoryczne wsparcie  przyjazna i życzliwa atmosfera  nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | Mała liczba miejsc dostępnych do odbycia praktyk  małe laboratorium  mała liczba badań |
| **WOMP Bydgoszcz** | merytoryczne wsparcie  przyjazna i życzliwa atmosfera | duża powtarzalność badań  organizacja pracy |
| **ZOZ Lidzbark Warmiński** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera | mało praktycznych zadań |
| **ZOZ Łowicz** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera | brak |
| **ZOZ w Brodnicy** | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie  zgodność z programem praktyk | zbyt mała liczba pracowników w laboratorium |