**PODSUMOWANIE**

**ANKIET EWALUACJI PRAKTYK ZAWODOWYCH**

**PO IV 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 **88** uzyskanych zwrotnie ankiet ewaluacji praktyk zawodowych, praktyki odbyły się w **53** placówkach. 11 (12,5%) 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 66 (75%) oceniło to kryterium przyznając średnią ocenę w przedziale od 4,81 do 4,0 uznając spełnienie tego kryterium jako raczej wysoko. W 11 (12,5%) 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 **88** uzyskanych zwrotnie ankiet ewaluacji praktyk zawodowych, praktyki odbyły się w 53 placówkach. 11 (12,5%) placówek uzyskały średnią ocenę 5, co świadczy, że studenci ocenili te laboratoria według wskazanego kryterium na zdecydowanie wysoko i były to: **GOZO GENERAL HOSPITAL, KBC RIJEKA W CHORWACJI, Laboratorium Diagnostyka w Tarnobrzegu, Laboratorium Diagnostyka w Żninie, Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim, Szpital MSWiA w Bydgoszczy, Szpital Powiatowy w Nowym Mieście Lubawskim, Szpital Powiatu Bytowskiego, Wojewódzki Szpital im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej w Tarnobrzegu, Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie, ZOZ Medyczne Laboratorium Diagnostyczne w Nidzicy.** Natomiast, najwięcej 22 (25%) studentów odbyło praktykę w **Laboratorium** **Szpitala Uniwersyteckiego nr 2 im. J. Biziela w Bydgoszczy**, studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 3,66 oraz 13 (15%) studentów odbyło praktykę zawodową w **Laboratorium** **Szpitala Uniwersyteckiego nr 1 im. A. Jurasza w Bydgoszczy** studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,28, a także 7 (8%) studentów w **Laboratoriach 10 Wojskowego Szpitala Klinicznego w Bydgoszczy** studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,19. 14 (26%) laboratoriów uzyskało średnią ocenę poniżej 4 z zakresu pytań od 5-12, były to: **Szpital Powiatowy w Skarżysku – Kamiennej, Laboratoria Vitalabo Bydgoszcz, Szpital Uniwersytecki nr 2 w Bydgoszczy, ZOZ Brodnica, Wojewódzkie Centrum Szpitalne Kotliny Jeleniogórskiej, ZOZ w Chełmie, NZOZ w Rypinie, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku, Laboratorium ALAB w Koszalinie, Szpital Wojewódzki w Koszalinie, Szpital Św. Wojciecha w Gdańsku, Laboratorium SYNEVO w Gdańsku, Wielospecjalistyczny Szpital Miejski w Bydgoszczy, Wojewódzki Szpital Obserwacyjno - Zakaźny w Bydgoszczy.**

**Ocena procesu i warunków odbywania praktyki zawodowej**

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

**OPIS**

Na **88** otrzymanych zwrotnych ankiet ewaluacji praktyk zawodowych **77 studentów (87,5%)** miało wyznaczonego bezpośredniego opiekuna praktyk. Natomiast **5** studentów (5,7%) **zgłosiło brak wskazania bezpośredniego** opiekuna praktyk zawodowych, oraz **6** studentów (6,8%) **nie udzieliło odpowiedzi** na to pytanie.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 13. | Zgodność realizacji programu z Pana(i) oczekiwaniami | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 14. | Warunki (w tym bhp) realizacji praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 15. | Wsparcie merytoryczne przez bezpośredniego opiekuna praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 16. | Zaangażowanie osób w prowadzenie praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 17. | Stosunek osób pracujących w laboratorium do praktykanta | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 18. | 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 **88** uzyskanych zwrotnie ankiet ewaluacji praktyk zawodowych, praktyki odbyły się w 53 placówkach. 14 (26,4%) placówek uzyskały średnią ocenę 5, co świadczy, że studenci ocenili te laboratoria według wskazanego kryterium na zdecydowanie wysoko i były to: **GOZO GENERAL HOSPITAL, IMiD Centralne Laboratorium w Warszawie, Laboratorium Diagnostyka w Tarnobrzegu, Laboratorium Diagnostyka w Żninie, Szpital Powiatowy w Biskupcu, Szpital Powiatowy w Nowym Mieście Lubawskim, Szpital Powiatowy w Sławnie, Szpital Powiatu Bytowskiego, Wojewódzki Szpital Dziecięcy w Bydgoszczy, Wojewódzki Szpital im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej w Tarnobrzegu, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Rybniku, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Słupsku, ZOZ Medyczne Laboratorium Diagnostyczne w Nidzicy, ZOZ w Busku Zdroju.** Natomiast, najwięcej 22 (25%) studentów odbyło praktykę w **Laboratorium** **Szpitala Uniwersyteckiego nr 2 im. J. Biziela w Bydgoszczy**, studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 3,95 oraz 13 (15%) studentów odbyło praktykę zawodową w **Laboratorium** **Szpitala Uniwersyteckiego nr 1 im. A. Jurasza w Bydgoszczy** studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,4, a także 7 (8%) studentów w **Laboratoriach 10 Wojskowego Szpitala Klinicznego w Bydgoszczy** studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,31. 12 (22,6%) laboratoriów uzyskało średnią ocenę poniżej 4 z zakresu pytań od 13-18, były to: **Szpital Uniwersytecki nr 2 im. J. Biziela w Bydgoszczy, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku, Wojewódzki Szpital Zespolony w Kaliszu, Wojewódzki Szpital Zespolony w Toruniu, Regionalny Szpital Specjalistyczny w Grudziądzu, Laboratorium ALAB w Koszalinie, Szpital Wojewódzki w Koszalinie, Szpital Wielospecjalistyczny w Inowrocławiu, Szpital Św. Wojciecha w Gdańsku, Laboratorium SYNEVO w Gdańsku, Wielospecjalistyczny Szpital Miejski w Bydgoszczy, Wojewódzki Szpital Obserwacyjno - Zakaźny w Bydgoszczy.**

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 19. | Możliwość bezpośredniego udziału w realizacji zadań w miejscu praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 20. | Możliwość wykazania się praktykanta własną inicjatywą i zaangażowaniem | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 21. | Dostęp praktykanta do aparatury i narzędzi | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 22. | Dostęp praktykanta do dokumentacji | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 23. | Organizacja przebiegu praktyki zawodowej | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 24. | Znaczenie odbytej praktyki dla dalszego rozwoju zawodowego | **1 – 2 – 3 – 4 – 5** |
| 25. | 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 **88** uzyskanych zwrotnie ankiet ewaluacji praktyk zawodowych, praktyki odbyły się w 53 placówkach. 12 (22,6%) placówek uzyskało średnią ocenę 5, co świadczy, że studenci ocenili te laboratoria według wskazanego kryterium na zdecydowanie wysoko i były to: **IMiD Centralne Laboratorium w Warszawie, Laboratorium Diagnostyka w Tarnobrzegu, Laboratorium Medyczne "Bruss" w Kwidzynie, Powiatowe Centrum Zdrowia Kartuzy, Szpital Powiatowy w Biskupcu, Szpital Powiatowy w Nowym Mieście Lubawskim, Szpital Powiatowy w Sławnie, Szpital Powiatu Bytowskiego, Wojewódzki Szpital im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej w Tarnobrzegu, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Słupsku, ZOZ Medyczne Laboratorium Diagnostyczne w Nidzicy, ZOZ w Busku Zdroju.** Natomiast, najwięcej 22 (25%) studentów odbyło praktykę w **Laboratorium** **Szpitala Uniwersyteckiego nr 2 im. J. Biziela w Bydgoszczy**, studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 3,68 oraz 13 (15%) studentów odbyło praktykę zawodową w **Laboratorium** **Szpitala Uniwersyteckiego nr 1 im. A. Jurasza w Bydgoszczy** studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 4,26, a także 7 (8%) studentów w **Laboratoriach 10 Wojskowego Szpitala Klinicznego w Bydgoszczy** studenci ocenili tę placówkę na średnią ocenę 9,92. 12 (22,6%) laboratoriów uzyskało średnią ocenę poniżej 4 z zakresu pytań od 19-25, były to: **Laboratoria Vitalabo Bydgoszcz, 10 Wojskowy Szpital Kliniczny w Bydgoszczy, Wojewódzki Szpital Zespolony w Toruniu, Laboratorium Bruss w Gdynia Redłowo, Szpital Uniwersytecki nr 2 im. J. Biziela w Bydgoszczy, Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku, Laboratorium ALAB w Koszalinie, Szpital Wojewódzki w Koszalinie, Szpital Św. Wojciecha w Gdańsku, Wielospecjalistyczny Szpital Miejski w Bydgoszczy, Wojewódzki Szpital Obserwacyjno - Zakaźny w Bydgoszczy, Laboratorium SYNEVO w Gdańsku.**

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 94,3 % studentów chętnie poleciłaby placówkę, w której odbywali praktykę zawodową. Jedynie 5 studentów raczej nie poleciłoby laboratoriów, w których odbywali praktykę i były to Szpital Św. Wojciecha w Gdańsku, Laboratorium SYNEVO w Gdańsku, Wielospecjalistyczny Szpital Miejski w Bydgoszczy, Szpital Wojewódzki w Koszalinie.

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

**GOZO GENERAL HOSPITAL;**

**IMiD Centralne Laboratorium w Warszawie;**

**KBC RIJEKA W CHORWACJI;**

**Laboratorium Diagnostyka w Tarnobrzegu;**

**Laboratorium Diagnostyka w Żninie;**

**Laboratorium Medyczne "Bruss" w Kwidzynie;**

**Powiatowe Centrum Zdrowia Kartuzy;**

**Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim;**

**Powiatowy Szpital w Iławie;**

**Samodzielny Publiczny Dziecięcy Szpital Kliniczny w Warszawie;**

**Szpital MSWiA w Bydgoszczy;**

**Szpital Polski w Sztumie;**

**Szpital Powiatowy w Biskupcu;**

**Szpital Powiatowy w Sławnie;**

**Szpital Powiatu Bytowskiego;**

**Szpital w Malborku;**

**Wojewódzki Szpital Dziecięcy w Bydgoszczy;**

**Wojewódzki Szpital im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej w Tarnobrzegu;**

**Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Słupsku;**

**Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie;**

**ZOZ Medyczne Laboratorium Diagnostyczne w Nidzicy;**

**ZOZ w Busku Zdroju.**

**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. Nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań

2. Merytoryczne wsparcie

3. Przyjazna i życzliwa atmosfera

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

1. Stary sprzęt

2. Duża powtarzalność zadań

3. Zła organizacja pracy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwy placówek, w których odbywały się praktyki zawodowe** | **MOCNE STRONY** | **SŁABE STRONY** |
| 10 Wojskowy Szpital Kliniczny w Bydgoszczy | szeroki zakres wykonywanych obowiązków  przyjazna i życzliwa atmosfera  przebieg praktyki zgodnie z planem  dostęp do nowoczesnej aparatury  zaangażowany personel  nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  wykorzystanie wiedzy nabytej w toku studiów  dobra organizacja | czasami brak wytłumaczenia zlecanych zadań  brak wiadomości o godzinie szkolenia BHP  brak informacji o konieczności odbycia szkolenia BHP |
| Centrum Onkologii w Bydgoszczy | wykorzystanie wiedzy nabytej w toku studiów  wysokie kompetencje personelu  przyjazna i życzliwa atmosfera  przejrzyste zasady pracy  dostęp do nowoczesnej aparatury  dużo zajęć praktycznych  merytoryczne wsparcie | brak |
| DIAGNOSTYKA | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  duży kontakt z pacjentem | szybkie tempo pracy |
| GOZO GENERAL HOSPITAL | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  merytoryczne wsparcie | brak |
| IMiD Centralne Laboratorium w Warszawie | zaangażowany personel  merytoryczne wsparcie  przyjazna i życzliwa atmosfera | brak |
| KBC RIJEKA W CHORWACJI | zaangażowany personel  merytoryczne wsparcie  przyjazna i życzliwa atmosfera | brak |
| Kujawsko - Pomorskie Centrum Pulmonologii w Bydgoszczy | przyjazna i życzliwa atmosfera  zaangażowany personel  merytoryczne wsparcie | brak |
| Laboratoria Vitalabo Bydgoszcz | przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie  dobra organizacja  łatwy kontakt z opiekunem praktyk  nauka efektywnego zarządzania czasem  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przestrzeganie zasad BHP | duża powtarzalność zadań |
| Laboratorium ALAB w Koszalinie | dużo nowej wiedzy | brak samodzielności  mała dostępność opiekuna praktyk |
| Laboratorium ALAB w Płocku | brak | brak |
| Laboratorium Bruss w Gdynia Redłowo | przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie  dostęp do nowoczesnej aparatury | brak |
| Laboratorium Diagnostyka w Tarnobrzegu | brak | brak |
| Laboratorium Diagnostyka w Żninie | merytoryczne wsparcie  dostęp do nowoczesnej aparatury  przyjazna i życzliwa atmosfera | brak |
| Laboratorium Medyczne "Bruss" w Kwidzynie | profesjonalny personel  szeroki wachlarz wykonywanych badań  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | brak |
| Laboratorium SYNEVO w Gdańsku | brak | zła atmosfera |
| NZOZ w Rypinie | nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | stary sprzęt |
| Powiatowe Centrum Zdrowia Kartuzy | brak | brak |
| Powiatowy Szpital w Aleksandrowie Kujawskim | merytoryczne wsparcie | brak |
| Powiatowy Szpital w Iławie | profesjonalny personel  przyjazna i życzliwa atmosfera  duże zaangażowanie studentów w wykonywanie zadań  merytoryczne wsparcie | brak |
| Regionalny Szpital Specjalistyczny w Grudziądzu | wykorzystanie wiedzy nabytej w toku studiów  dostęp do nowoczesnej aparatury | brak opiekuna praktyk |
| Samodzielny Publiczny Dziecięcy Szpital Kliniczny w Warszawie | zaangażowany personel  przebieg praktyki zgodnie z planem  merytoryczne wsparcie | zła organizacja pracy |
| Specjalistyczny Szpital Miejski w Toruniu | przyjazna i życzliwa atmosfera  zaangażowany personel  możliwość pogłębienia wiedzy | brak |
| Szpital MSWiA w Bydgoszczy | przyjazna i życzliwa atmosfera  zaangażowany personel  merytoryczne wsparcie  przestrzeganie zasad BHP | brak |
| Szpital Polski w Sztumie | przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | brak |
| Szpital Powiatowy w Biskupcu | przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | brak |
| Szpital Powiatowy w Nowym Mieście Lubawskim | przyjazna i życzliwa atmosfera  przebieg praktyki zgodnie z planem | brak |
| Szpital Powiatowy w Skarżysku - Kamiennej | zaangażowany personel  merytoryczne wsparcie  przebieg praktyki zgodnie z planem  przyjazna i życzliwa atmosfera | brak |
| Szpital Powiatowy w Sławnie | przyjazna i życzliwa atmosfera  zaangażowany personel  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  merytoryczne wsparcie | brak |
| Szpital Powiatu Bytowskiego | przyjazna i życzliwa atmosfera  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | brak |
| Szpital Uniwersytecki im. A. Jurasza w Bydgoszczy | przyjazna i życzliwa atmosfera  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  merytoryczne wsparcie  przebieg praktyki zgodnie z planem  możliwość pogłębienia wiedzy  profesjonalny personel | serologia – niechęć do studentów, małe zaangażowanie personelu |
| Szpital Uniwersytecki nr 2 w Bydgoszczy | profesjonalny personel  szeroki wachlarz wykonywanych badań  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  hematologia: merytoryczne wsparcie  zaangażowany personel  dostęp do nowoczesnej aparatury | brak zaangażowania studenta w prace wykonywane w laboratorium  zła atmosfera  mikrobiologia: zła organizacja, studenci wykorzystywani do prac porządkowych  serologia: zła atmosfera wśród personelu |
| Szpital Uniwersytecki w Zielonej Górze | przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie | brak |
| Szpital w Malborku | przyjazna i życzliwa atmosfera  merytoryczne wsparcie  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | brak |
| Szpital Wielospecjalistyczny w Inowrocławiu | dostęp do nowoczesnej aparatury  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | zła organizacja pracy |
| Szpital Wojewódzki w Koszalinie | brak | brak |
| Wielospecjalistyczny Szpital Miejski w Bydgoszczy | brak | zła atmosfera w pracy |
| Wojewódzki Szpital Dziecięcy w Bydgoszczy | nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  merytoryczne wsparcie | brak |
| Wojewódzki Szpital im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej w Tarnobrzegu | wysokie kompetencje personelu  nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  wykorzystanie wiedzy nabytej w toku studiów | brak |
| Wojewódzki Szpital Obserwacyjno - Zakaźny w Bydgoszczy | brak | brak zaangażowania studenta w prace wykonywane w laboratorium  zła atmosfera |
| Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Rybniku | zaangażowany personel  dobra organizacja  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | brak |
| Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Słupsku | przyjazna i życzliwa atmosfera  zaangażowany personel  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  merytoryczne wsparcie | brak |
| Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Włocławku | brak | brak |
| Wojewódzki Szpital Zespolony w Kaliszu | dostęp do nowoczesnej aparatury  dobra organizacja | brak |
| Wojewódzki Szpital Zespolony w Koninie | nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  zaangażowany personel | brak |
| Wojewódzki Szpital Zespolony w Toruniu | przyjazna i życzliwa atmosfera  nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  dostęp do nowoczesnej aparatury | brak |
| Wojewódzkie Centrum Szpitalne Kotliny Jeleniogórskiej | przyjazna i życzliwa atmosfera  dostęp do nowoczesnej aparatury  nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | brak |
| ZOZ Brodnica | nabycie nowych praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera  dostęp do nowoczesnej aparatury | stary sprzęt  duża powtarzalność zadań |
| ZOZ Medyczne Laboratorium Diagnostyczne w Nidzicy | przyjazna i życzliwa atmosfera  dostęp do nowoczesnej aparatury  kontakt z pacjentem | brak |
| ZOZ w Busku Zdroju | dostęp do nowoczesnej aparatury  nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań | mały zakres wykonywanych prac |
| ZOZ w Chełmie | nabycie praktycznych umiejętności podczas samodzielnie wykonywanych badań  przyjazna i życzliwa atmosfera | stary sprzęt |

**ANKIETY STUDENTÓW PO IV ROKU W LICZBIE 86 SZTUK**

**ROK AKADEMICKI 2018/2019**