

**Wykaz kierunków studiów prowadzonych w Politechnice Warszawskiej  
wraz z przyporządkowaniem do dyscyplin naukowych**

Objaśnienie do kolumny [4]:

Użyte symbole oznaczają:

A – profil ogólnoakademicki

P – profil praktyczny

| l.p. | wydział                              | kierunek studiów           | profil kształcenia | przyporządkowanie do dyscyplin naukowych wraz ze wskazaniem dyscypliny wiodącej  |  |
|------|--------------------------------------|----------------------------|--------------------|--|--|
|      |                                      |                            |                    | studia pierwszego stopnia  | studia drugiego stopnia  |
| [1]  | [2]                                  | [3]                        | [4]                | [5]  | [6]  |
| 1.   | Architektury                         | Architektura               | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: architektura i urbanistyka udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: architektura i urbanistyka udział 100%</b>  |
|      |                                      | Architektura i Urbanistyka | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: architektura i urbanistyka udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: architektura i urbanistyka udział 100%</b>  |
| 2.   | Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii | Budownictwo                | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 100%</b>   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 100%</b>   |
|      |                                      | Inżynieria Środowiska      | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka udział 53%</b><br>dyscyplina naukowa: inżynieria lądowa i transport udział 47%            | -  |
|      |                                      | Mechanika i Budowa Maszyn  | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 100%</b>  |
|      |                                      | Technologia Chemiczna      | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria chemiczna udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria chemiczna udział 100%</b>  |
| 3.   | Chemiczny                            | Biotechnologia             | A                  | 1. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki chemiczne udział 75%</b><br>2. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br>dyscyplina naukowa: inżynieria chemiczna udział 25% | 1. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki chemiczne udział 75%</b><br>2. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br>dyscyplina naukowa: inżynieria chemiczna udział 25% |
|      |                                      | Technologia Chemiczna      | A                  | 1. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria chemiczna udział 70%</b><br>2. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br>dyscyplina naukowa: nauki chemiczne udział 30% | 1. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria chemiczna udział 70%</b><br>2. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br>dyscyplina naukowa: nauki chemiczne udział 30% |

| l.p. | wydział                               | kierunek studiów   | profil kształcenia | przyporządkowanie do dyscyplin naukowych wraz ze wskazaniem dyscypliny wiodącej  |   |
|------|---------------------------------------|--|--------------------|--|---|
|      |                                       |  |                    | studia pierwszego stopnia  | studia drugiego stopnia   |
| [1]  | [2]                                   | [3]  | [4]                | [5]  | [6]   |
| 3.   | cd. Chemiczny                         | Technologia Chemiczna  | P                  | 1. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria chemiczna udział 80%</b><br><br>2. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br><br>dyscyplina naukowa: nauki chemiczne udział 20%   | -   |
| 4.   | Elektroniki i Technik Informatycznych | Automatyka i Robotyka  | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 80%</b><br><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 20%   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 90%</b><br><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 10%  |
|      |                                       | Cyberbezpieczeństwo  | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 100%</b>  | -   |
|      |                                       | Inżynieria Biomedyczna   | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria biomedyczna udział 65 %</b><br><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 20 %<br><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 15 % | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria biomedyczna udział 65 %</b><br><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 20 %<br><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 15% |
|      |                                       | Informatyka  | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 90%</b><br><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 10%<br><i>(dla rekrutacji do r. ak. 2018/2019)</i>                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 100%</b>   |
|      |                                       | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 100%</b><br><i>(dla rekrutacji od r. ak. 2019/2020)</i> |                    |  |   |

| l.p. | wydział                                      | kierunek studiów                | profil kształcenia | przyporządkowanie do dyscyplin naukowych wraz ze wskazaniem dyscypliny wiodącej   |  |
|------|--|---------------------------------|--------------------|---|--|
|      |  |                                 |                    | studia pierwszego stopnia   | studia drugiego stopnia  |
| [1]  | [2]  | [3]                             | [4]                | [5]   | [6]  |
| 4.   | cd.<br>Elektroniki i Technik Informatycznych | Elektronika                     | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 80%</b><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 20%  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 80%</b><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 20% |
|      |  | Telekomunikacja                 | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 90%</b><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 10%<br><i>(dla rekrutacji do r. ak. 2018/2019)</i> | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 90%</b><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 10% |
|      |  | Elektronika i Telekomunikacja   | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 85%</b><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 15%<br><i>(dla rekrutacji od r. ak. 2019/2020)</i> | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 60%</b><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 40% |
| 5.   | Elektryczny                                  | Automatyka i Robotyka Stosowana | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 100%</b>   |
|      |  | Elektromobilność                | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 100%</b>  | -  |
|      |  | Elektrotechnika                 | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 100%</b>   |
|      |  | Informatyka Stosowana           | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 100%</b>   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 100%</b>  |

| l.p. | wydział                | kierunek studiów        | profil kształcenia | przyporządkowanie do dyscyplin naukowych wraz ze wskazaniem dyscypliny wiodącej   |  |
|------|------------------------|-------------------------|--------------------|---|--|
|      |                        |                         |                    | studia pierwszego stopnia   | studia drugiego stopnia  |
| [1]  | [2]                    | [3]                     | [4]                | [5]   | [6]  |
| 6.   | Fizyki                 | Fizyka Techniczna       | A                  | 1. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki fizyczne udział 85%</b><br>2. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 15%  | 1. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki fizyczne udział 90%</b><br>2. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 10%   |
|      |                        | Fotonika                | A                  | 1. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki fizyczne udział 85%</b><br>2. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 15%  | 1. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki fizyczne udział 85%</b><br>2. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 15%   |
| 7.   | Geodezji i Kartografii | Geodezja i Kartografia  | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 100%</b>   |
|      |                        | Gospodarka Przestrzenna | A                  | 1. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 51%</b><br>dyscyplina naukowa: architektura i urbanistyka udział 16%<br>2. dziedzina nauk społecznych<br>dyscyplina naukowa: geografia społeczno – ekonomiczna i gospodarka przestrzenna udział 17 %<br>3. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br>dyscyplina naukowa: nauki o Ziemi i środowisku udział 16% | 1. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 51%</b><br>dyscyplina naukowa: architektura i urbanistyka udział 17%<br>2. dziedzina nauk społecznych<br>dyscyplina naukowa: geografia społeczno – ekonomiczna i gospodarka przestrzenna udział 18%<br>3. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br>dyscyplina naukowa: nauki o Ziemi i środowisku udział 14% |
|      |                        | Geoinformatyka          | P                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 68%</b><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 32%  | -  |

| l.p. | wydział   | kierunek studiów  | profil kształcenia | przyporządkowanie do dyscyplin naukowych wraz ze wskazaniem dyscypliny wiodącej   |  |
|------|---|---|--------------------|---|--|
|      |   |   |                    | studia pierwszego stopnia   | studia drugiego stopnia  |
| [1]  | [2]   | [3]   | [4]                | [5]   | [6]  |
| 8.   | Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska | Biogospodarka   | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka udział 55%</b><br>dyscyplina naukowa: inżynieria chemiczna udział 30%<br>dyscyplina naukowa: inżynieria mechaniczna udział 15% | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka udział 80%</b><br>dyscyplina naukowa: inżynieria chemiczna udział 20%   |
|      |   | Inżynieria Środowiska                                     | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka udział 75%</b><br>dyscyplina naukowa: inżynieria lądowa i transport udział 25%   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka udział 78%</b><br>dyscyplina naukowa: inżynieria lądowa i transport udział 22%  |
|      |   | Ochrona Środowiska  | A                  | 1. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka udział 80%</b><br>2. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br>dyscyplina naukowa: nauki o Ziemi i środowisku udział 20%  | 1. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka udział 80%</b><br>2. dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br>dyscyplina naukowa: nauki o Ziemi i środowisku udział 20% |
| 9.   | Inżynierii Chemicznej i Procesowej                            | Inżynieria Chemiczna i Procesowa                          | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria chemiczna udział 100%</b>   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria chemiczna udział 100%</b>  |
| 10.  | Inżynierii Lądowej  | Budownictwo   | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 100%</b>   |
|      |   | Budowa i Eksploatacja Infrastruktury Transportu Szynowego | A                  | -   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 100%</b>   |
| 11.  | Inżynierii Materiałowej                                       | Inżynieria Materiałowa                                    | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria materiałowa udział 100%</b>   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria materiałowa udział 100%</b>  |
| 12.  | Inżynierii Produkcji  | Automatyzacja i Robotyzacja Procesów Produkcyjnych        | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 60%</b><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 40%  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 55%</b><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 45%   |

| l.p. | wydział                             | kierunek studiów                   | profil kształcenia | przyporządkowanie do dyscyplin naukowych wraz ze wskazaniem dyscypliny wiodącej  |  |
|------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------|--|--|
|      |                                     |                                    |                    | studia pierwszego stopnia  | studia drugiego stopnia  |
| [1]  | [2]                                 | [3]                                | [4]                | [5]  | [6]  |
| 12.  | cd. Inżynierii Produkcji            | Mechanika i Budowa Maszyn          | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 100%</b>  |
|      |                                     | Papiernictwo i Poligrafia          | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 53%</b><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 35%<br>dyscyplina naukowa: inżynieria materiałowa udział 12% | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 55%</b><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 35%<br>dyscyplina naukowa: inżynieria materiałowa udział 10% |
|      |                                     | Zarządzanie i Inżynieria Produkcji | A                  | 1. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 71%</b><br>2. dziedzina nauk społecznych<br>dyscyplina naukowa: nauki o zarządzaniu i jakości udział 29%                                 | 1. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 54%</b><br>2. dziedzina nauk społecznych<br>dyscyplina naukowa: nauki o zarządzaniu i jakości udział 46%                                 |
| 13.  | Matematyki i Nauk Informatycznych   | Informatyka i Systemy Informacyjne | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 100%</b>  |
|      |                                     | Inżynieria i Analiza Danych        | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja udział 100%</b>  |
|      |                                     | Matematyka                         | A                  | dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: matematyka udział 100%</b>  | dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: matematyka udział 100%</b>  |
|      |                                     | Matematyka i Analiza Danych        | A                  | dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: matematyka udział 100%</b>  | -  |
| 14.  | Mechaniczny, Energetyki i Lotnictwa | Automatyka i Robotyka              | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 70%</b><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 30%   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 70 %</b><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 30 %   |

| l.p. | wydział                                 | kierunek studiów                               | profil kształcenia | przyporządkowanie do dyscyplin naukowych wraz ze wskazaniem dyscypliny wiodącej   |  |
|------|---|--|--------------------|---|--|
|      |   |  |                    | studia pierwszego stopnia   | studia drugiego stopnia  |
| [1]  | [2]                                     | [3]  | [4]                | [5]   | [6]  |
| 14.  | cd. Mechaniczny, Energetyki i Lotnictwa | Energetyka                                     | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka</b><br><b>udział 70%</b><br><br>dyscyplina naukowa: inżynieria mechaniczna<br>udział 20 %<br><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika<br>udział 10% | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka</b><br><b>udział 100%</b>   |
|      |   | Lotnictwo i Kosmonautyka                       | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna</b><br><b>udział 90%</b><br><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika<br>udział 10%   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna</b><br><b>udział 100%</b>  |
|      |   | Mechanika i Projektowanie Maszyn               | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna</b><br><b>udział 90%</b><br><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika<br>udział 10%   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna</b><br><b>udział 100%</b>  |
| 15.  | Mechatroniki                            | Automatyka, Robotyka i Informatyka Przemysłowa | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika</b><br><b>udział 70%</b><br><br>dyscyplina naukowa: inżynieria mechaniczna<br>udział 30%   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: automatyka, elektronika i elektrotechnika</b><br><b>udział 70%</b><br><br>dyscyplina naukowa: inżynieria mechaniczna<br>udział 30%  |
|      |   | Inżynieria Biomedyczna                         | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria biomedyczna</b><br><b>udział 65%</b><br><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika<br>udział 20%<br><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja<br>udział 15%       | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria biomedyczna</b><br><b>udział 65 %</b><br><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika<br>udział 20%<br><br>dyscyplina naukowa: informatyka techniczna i telekomunikacja<br>udział 15% |
|      |   | Mechatronika                                   | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna</b><br><b>udział 60%</b><br><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika<br>udział 40%   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna</b><br><b>udział 60%</b><br><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika<br>udział 40%  |

| l.p. | wydział                       | kierunek studiów  | profil kształcenia | przyporządkowanie do dyscyplin naukowych wraz ze wskazaniem dyscypliny wiodącej  |  |
|------|-------------------------------|---|--------------------|--|--|
|      |                               |   |                    | studia pierwszego stopnia  | studia drugiego stopnia  |
| [1]  | [2]                           | [3]   | [4]                | [5]  | [6]  |
| 16.  | Samochodów i Maszyn Roboczych | Inżynieria Pojazdów Elektrycznych i Hybrydowych           | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 80%</b><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 15%<br>dyscyplina naukowa: inżynieria chemiczna udział 5% | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 70%</b><br>dyscyplina naukowa: automatyka, elektronika i elektrotechnika udział 25%<br>dyscyplina naukowa: inżynieria chemiczna udział 5% |
|      |                               | Mechanika Pojazdów i Maszyn Roboczych                     | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 100%</b>  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 100%</b>  |
|      |                               | Mechatronika Pojazdów i Maszyn Roboczych                  | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 80%</b><br>dyscyplina naukowa: inżynieria lądowa i transport udział 20%   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria mechaniczna udział 90%</b><br>dyscyplina naukowa: inżynieria lądowa i transport udział 10%   |
| 17.  | Transportu                    | Transport   | A                  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 100%</b>   | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 100%</b>   |
|      |                               | Budowa i Eksploatacja Infrastruktury Transportu Szynowego | A                  | -  | dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: inżynieria lądowa i transport udział 100%</b>   |
| 18.  | Zarządzania                   | Inżynieria Zarządzania                                    | A                  | 1. dziedzina nauk społecznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki o zarządzaniu i jakości udział 53%</b><br>2. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br>dyscyplina naukowa: inżynieria mechaniczna udział 47%                               | 1. dziedzina nauk społecznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki o zarządzaniu i jakości udział 56%</b><br>2. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br>dyscyplina naukowa: inżynieria mechaniczna udział 44%                               |
|      |                               | Zarządzanie   | A                  | dziedzina nauk społecznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki o zarządzaniu i jakości udział 100%</b>   | dziedzina nauk społecznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki o zarządzaniu i jakości udział 100%</b>   |
|      |                               | Zarządzanie Bezpieczeństwem Infrastruktury Krytycznej     | A                  | 1. dziedzina nauk społecznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki o zarządzaniu i jakości udział 55%</b><br>2. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br>dyscyplina naukowa: inżynieria lądowa i transport udział 45%                        | 1. dziedzina nauk społecznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca: nauki o zarządzaniu i jakości udział 67%</b><br>2. dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych<br>dyscyplina naukowa: inżynieria lądowa i transport udział 33%                        |



| l.p. | wydział                                   | kierunek studiów | profil kształcenia | przyporządkowanie do dyscyplin naukowych<br>wraz ze wskazaniem dyscypliny wiodącej                      |   |
|------|---|------------------|--------------------|---|---|
|      |   |                  |                    | studia pierwszego stopnia   | studia drugiego stopnia   |
| [1]  | [2]                                       | [3]              | [4]                | [5]   | [6]   |
| 19.  | Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych | Ekonomia         | P                  | dziedzina nauk społecznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca:<br/>ekonomia i finanse<br/>udział 100%</b> | dziedzina nauk społecznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca:<br/>ekonomia i finanse<br/>udział 100%</b> |
|      |   | Ekonomia         | A                  | dziedzina nauk społecznych<br><b>dyscyplina naukowa wiodąca:<br/>ekonomia i finanse<br/>udział 100%</b> | -   |