**Harmonogram obron prac dyplomowych inżynierskich 2022/23 – wariant obrony w trybie stacjonarnym**

**Elektronika i Telekomunikacja, Teleinformatyka – Studia stacjonarne**

**Prace realizowane w Instytucie Radiokomunikacji**

**Obrony: 06, 07.02.2023 (poniedziałek/wtorek), sala nr 216;109 Polanka**

***06.02.2023***

 **Sala 216**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Temat pracy** | Aplikacja mobilna wspomagająca trening siłowy i kontrolę odpowiedniego odżywiania | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr hab. Inż. Adrian Kliks, prof. PP | **06.02.2023godz. 09:00 -9:00****Sala nr 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Paweł Sroka  |
| **Przewodniczący** | Dr inż. Michał Sybis |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** |

|  |
| --- |
| Elektroniczna karta pacjenta w formie aplikacji internetowe |
|

 | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr hab. Inż. Adrian Kliks, prof. PP | **06.02.2023godz. 9:00-10:00****10:00-11:00****Sala nr 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Paweł Sroka  |
| **Przewodniczący** | Dr inż. Michał Sybis |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | System odczytu i wizualizacji danych pomiarowych z czujników oparty na platformie raspberry pi | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr hab. Inż. Adrian Kliks, prof. PP | **06.02.2023godz. 11:15-12:15** **Sala nr 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Łukasz Kułacz |  |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Piotr Remlein |  |
| **Dyplomant/Zespół** |  |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Aplikacja mobilna wspomagająca rowerzystów | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr hab. Inż. Adrian Kliks, prof. PP | **06.02.2023godz. 12:15-13:13,** **Sala nr 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Łukasz Kułacz |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Piotr Remlein |
| **Dyplomant/Zespół** |  |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Application for synchronous presentation of information on mobile devices | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Paweł Sroka | **06.02.2023godz. 13:15-14:15****Sala nr 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr hab. Inż. Adrian Kliks, prof. PP |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Piotr Remlein |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Zastosowanie metody web scrapping do śledzenia aktualizacji witryn internetowych | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Paweł Sroka  | **06.02.2023godz. 14:30-15:30****Sala nr 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Michał Sybis |
| **Przewodniczący** | Prof. Dr hab. Inż. Hanna Bogucka |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Wykorzystanie komponentu webview w aplikacjach mobilnych urządzeń Android i ios | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Paweł Sroka |  **06.02.2023** **Godz. 15:30-16:30****Sala nr 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Michał Sybis |
| **Przewodniczący** | Prof. Dr hab. Inż. Hanna Bogucka |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Analiza ekonomiczna rozwiązań chmurowych | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Michał Sybis | **06.02.2023****Godz. 16:30-17:30****Sala nr 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Paweł Sroka  |
| **Przewodniczący** | Prof. Dr hab. Inż. Hanna Bogucka |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |

***06.02.2023 Sala 109***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Temat pracy** | Stacja jakości powietrza z pamięcią pomiarów | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Marcin Rodziewicz | **06.02.2023godz. 09:00 -9:00****Sala nr 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr hab. Inż. Maciej Krasicki  |  |
| **Przewodniczący** | Dr inż. Robert Kotrys |  |
| **Dyplomant/Zespół** |  |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Smart roleta - zdalnie sterowana roleta okienna w oparciu o mikrokontroler | Data/ godzina/ sala |
| **Promotor** | Dr inż. Marcin Rodziewicz | **6.02.2023,** **9:00-10:00,** **Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr hab. Inż. Maciej Krasicki  |  |
| **Przewodniczący** | Dr inż. Robert Kotrys |  |
| **Dyplomant/Zespół** |  |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Moc urządzeń ICT - baza danych | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Filip Idzikowski | **6.02.2023,** **10:00-11:00,** **Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Robert Kotrys |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Maciej Krasicki |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Life-cycle estimation of energy consumption of mobile access devices | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Filip Idzikowski | **6.02.2023,** **11:15-12:15,** **Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr hab. Inż. Paweł Kryszkiewicz |
| **Przewodniczący** | Dr inż. Michał Sybis |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Aplikacji internetowa do monitorowania domu inteligentnego przy wykorzystaniu minikomputera oraz czujników | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Miachał Sybis | **6.02.2023,** **12:15-13:15****13:15-14:15****Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Filip Idzikowski |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Paweł Kryszkiewicz |
| **Dyplomant/Zespół** |

|  |
| --- |
|  |
|  |

 |
| **Dyplomant/Zespół** |

|  |
| --- |
|  |

 |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Temat pracy** | Układ sterujący ekspresu do herbaty | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr hab. Inż. Maciej Krasicki | **6.02.2023,** **14:30-15:30****Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Robert Kotrys |
| **Przewodniczący** | Prof. Dr hab. Inż. Jerzy Tyszer |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Samochodowy system multimedialny | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr hab. Inż. Maciej Krasicki | **6.02.2023,** **15:30-16:30,** **Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Marcin Rodziewicz |
| **Przewodniczący** | Prof. Dr hab. Inż. Jerzy Tyszer |

 ***07.02.2023 Sala 216***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Temat pracy** | Właściwości uwierzytelnienia w systemie 5G - przypadki użycia | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr hab. Inż. Piotr Remlein | **7.02.2023,** **8:00-9:00****Sala 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Robert Kotrys |
| **Przewodniczący** | Dr inż. Łukasz Kułacz |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Analiza wybranych protokołów bezpieczeństwa dla sieci 5G | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr hab. Inż. Piotr Remlein | **7.02.2023,** **9:00-10:00****Sala 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Robert Kotrys |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Paweł Kryszkiewicz |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Lekkie algorytmy kryptograficzne dla sieci iot wykorzystywanych w medycynie | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr hab. Inż. Piotr Remlein | **7.02.2023,** **10:00-11:00****Sala 216 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Robert Kotrys |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Paweł Kryszkiewicz |
| **Dyplomant/Zespół** |  |

***07.02.2023 Sala 109***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Img Recognition - Aplikacja rozpoznająca kształty widoczne w kamerze urządzenia. | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Marcin Rodziewicz | **7.02.2023,** **8:00-9:00****Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr hab. Inż. Adrian Kliks, prof. PP |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Rafał Krenz |
| **Dyplomant/Zespół** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Korektor tras – parser śladów GPX | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Marcin Rodziewicz | **7.02.2023,** **9:00-10:00****Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr hab. Inż. Adrian Kliks, prof. PP |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Rafal Krenz |
| **Dyplomant/Zespół** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Szerokopasmowy system rozsiewczej transmisji danych z modulacją OFDM | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr hab. Inż. Rafał Krenz | **7.02.2023,** **10:00-11:00****Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr hab. Inż. Maciej Krasicki |
| **Przewodniczący** | Prof. Dr hab. Inż. Krzysztof Wesołowski |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | System rejestracji i kolejkowania klientów w lokalach usługowych | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Marcin Rodziewicz | **7.02.2023,** **11:15-12:15****12:15-13:15****Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Filip Idzikowski |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Rafał Krenz |
| **Dyplomant/Zespół** |  |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Myorganizer - Aplikacja do planowania wydarzeń oraz treningów. | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Marcin Rodziewicz | **7.02.2023,** **13:15-14:15****Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Łukasz Kułacz |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Rafal Krenz |
|  |  |  |
| **Temat pracy** | Aplikacja mobilna dla firmy zajmującej się oklejaniem samochodów | **Data/ godzina/ sala** |
| **Promotor** | Dr inż. Marcin Rodziewicz | **7.02.2023,** **14:30-15:30****Sala 109 Polanka** |
| **Recenzent** | Dr inż. Łukasz Kułacz |
| **Przewodniczący** | Dr hab. Inż. Paweł Kryszkiewicz |
| **Dyplomant/Zespół** |  |