**Lista pracowników US mogących zostać promotorami w Szkole Doktorskiej US**

Dziedzina: nauki ścisłe i przyrodnicze

Dyscyplina: nauki fizyczne

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Imię i nazwisko** | **Stopień / tytuł** | **Adres e-mailowy** | **Telefon** | **Adres (ulica, piętro, pokój)** | **Zainteresowania naukowe (słowa kluczowe)** |
| Mariusz P. Dąbrowski | prof. dr hab. | mariusz.Dabrowski@usz.edu.pl | 91 444 1248 | Wielkopolska 15, pokój 302 | kosmologia: relatywistyczna, kwantowa, fundamentalna; multiwszechświat; splątanie kwantowe i entropie splątania; fenomenologia kwantowej grawitacji |
| Vincenzo Salzano | dr. hab., prof. US | vincenzo.salzano@usz.edu.pl | 91 444 1285 | Wielkopolska 15, p. 408 | Kosmologia; zmodyfikowana grawitacja; wielkoskalowa struktura Wszechświata; analiza danych obserwacyjnych |
| Marcin Piątek | dr hab. | marcin.piatek@usz.edu.pl | 91 444 1433, 792057092 | Wielkopolska 15, p. 324 | Konforemna teoria pola, Supersymetryczne teorie Yanga-Millsa,Klasyczne i kwantowe układy całkowalne |
| Adam Balcerzak | dr hab. | adam.balcerzak@usz.edu.pl | 91 444 1432 | Wielkopolska 15, p. 302 | kosmologia, teoria grawitacji |
| Jerzy Cioslowski | prof. dr | jerzy@wmf.univ.szczecin.pl | 91 444 1241 | Wielkopolska 15, p. 519 | Teoria funkcjonału macierzy gęstości |
| Marcin Buchowiecki | dr hab. | marcin.buchowiecki@usz.edu.pl | 91 444 1228 | Wielkopolska 15, p. 115 | Fizyka molekularna wysokich temperatur, molekularna funkcja rozdziału, całki zderzeniowe |
| Ewa Szuszkiewicz | prof. dr hab | ewa.szuszkiewicz@usz.edu.pl | 91 444 1258 | Wielkopolska 15, piętro 5, pokój 517 | Powstawanie i ewolucja układów planetarnych |
| Franco Ferrari | Dr hab. | Franco.ferrari@usz.edu.pl | +48914441257 | Wielkopolska 15, p. 517 | Astrobiologia, fizyka statystyczna, materia miękka, teoria pola |
|  |  |  |  |  |  |