

## **Tematy prac magisterskich w JCET na rok akademicki 2024/2025:**

- 1. „Badanie zmian przepuszczalności śródbłonna w mysich modelach dysfunkcji śródbłonna”**  
– opiekun pracy dr Anna Bar;
- 2. „Wpływ terapii łączonej na progresję zaburzeń krążenia wieńcowego”**  
– opiekun pracy dr Urszula Tyrankiewicz;
- 3. „Badanie wpływu siarkowodoru na funkcjonowanie mitochondriów w płytkach krwi”**  
– opiekun pracy dr hab. Patrycja Kaczara;
- 4. „Wykorzystanie rezonansowej mikroskopii ramanowskiej do monitorowania interakcji białek ferrihemowych z tlenkiem azotu wewnątrz erytrocytu”**  
– opiekun pracy dr Jakub Dybaś;
- 5. „Metody chiralooptyczne w badaniu zmian strukturalnych białek”**  
– opiekun pracy dr Grzegorz Zając;
- 6. „Ocena źródła enzymatycznego wybranych eikozanoidów w układach biologicznych z zastosowaniem chromatografii chiralnej”**  
– opiekun pracy dr inż. Agnieszka Kij;
- 7. „Ocena wpływu wybranych leków przeciwplatekcyjnych na płytkową sekrecję białek”**  
– opiekun pracy dr Anna Kurpińska;
- 8. „Celowane analizy proteomiczne w mysim modelu endotoksemii”**  
– opiekun pracy dr Joanna Suraj-Prażmowska;
- 9. „Wieloparametryczne badania wpływu leków na śródbłonek naczyniowy”**  
– opiekun pracy dr Marek Grosicki.