

**Lista tematów licencjatów proponowanych przez IGiB na rok akademicki
2020/2021**

1. Badanie zależności pomiędzy poziomem kapu NAD a wrażliwością mutantu *doxo1-2* na stres biotyczny wywołany *Pseudomonas syringae* pv. *Tomato* DC3000 – dr Anna Golisz golisz@ibb.waw.pl
2. Wstępne badania funkcji niekanonicznej poli(A) polimerazy TETN5C w komórkach T – ADZ Lab seweryn.mroczek@gmail.com
3. Badanie mechanizmu specyficzności substratowej niekanonicznej poli(A) polimerazy TETN5C w aktywowanych komórkach B – ADZ Lab seweryn.mroczek@gmail.com
4. Znaczenie wybranych mutacji w genie Grainyhead-like dla powstawania i rozwoju chorób nowotworowych – dr hab. Tomasz Wilanowski (temat teoretyczny) t.wilanowski@biol.uw.edu.pl
5. Transkrypcja rybosomalnego RNA w komórkach drożdży: udział białek wiążących RNA Nrd1 i Nab3 w terminacji polimerazy RNA I oraz badanie struktury jąderka w mutantach z upośledzoną transkrypcją rRNA – dr Michał Koper mkoper@igib.uw.edu.pl