

Gdański Uniwersytet Medyczny

Katedra i Zakład Medycyny Sądowej Gdańsk, ul. Dębowa 23

Spotkanie akademickie: **14 maja 2022 (sobota), godz. 8:30**

Dla uczniów z przedmiotu: **biologia**

Dla uczniów: **szkół ponadpodstawowych**

Temat: Badania DNA w kryminalistyce, ustalaniu pokrewieństwa i identyfikacji osobniczej

Opis spotkania: Tematem najbliższego spotkania w dniu 14 maja 2019 r. będą „**Badania DNA w kryminalistyce, ustalaniu pokrewieństwa i identyfikacji osobniczej**”. Na spotkaniu uczniowie szkół ponadpodstawowych będą mogli zapoznać się z metodologią pracy genetyka sądowego. W czasie wykładu przedstawione zostaną podstawowe metody badawcze powszechnie wykorzystywane w genetyce sądowej, omówione zostaną także podstawy analizy i interpretacji uzyskanych wyników w celu opracowania ekspertyzy na zlecenie wymiaru sprawiedliwości i organów ścigania. Zaplanowano również trzy warsztaty praktyczne, na których uczniowie zapoznają się, jak oczyścić DNA z zabezpieczonego materiału biologicznego, uzyskają unikalny profil DNA (genetyczny odcisk palca) przy użyciu automatycznego analizatora genetycznego oraz jako biegli sądowi wydadzą opinię z zakresu genetyki sądowej na podstawie gotowych wyników badań DNA.

Wykład odbędzie się w sobotę 14 maja 2022 roku o godzinie 8.30 w **sali wykładowej Katedry i Zakładu Medycyny Sądowej przy ul. Dębowej 23 w Gdańsku**. Po wykładzie odbędą się ćwiczenia praktyczne w tym samym budynku **w salach 126, 229 oraz 231**.

Chęć udziału w Spotkaniu Akademickim należy zgłaszać w formie elektronicznej na adres: **zdoInizpomorza@gumed.edu.pl** (Michał Pikulski). Uczestnik po zgłoszeniu chęci wzięcia udziału w spotkaniu otrzyma do uzupełnienia dokumenty: **wniosek rekrutacyjny, deklarację, oświadczenie, formularz danych uczestnika**.

Serdecznie zapraszamy!