

Warsztaty "Medyka Kopernika"



[1]

Opis wydarzenia:

14 - 15 czerwca 2023 r. w ramach projektu "PrzyZiemny Kopernik" odbędą się dwudniowe warsztaty przyrodniczo-medyczne – „Medyka Kopernika”.

Warsztaty przyrodnicze będą obejmowały zagadnienia bezpośrednie odnoszące się do praktyki Mikołaja Kopernika jako lekarza. Niejednokrotnie zapisywał on opracowane przez siebie receptury medyczne na marginesach traktatów medycznych.

Uczniowie przygotowują ekstrakty roślinne za pomocą prostych metod chemii związków naturalnych (destylacja, ekstrakcja, maceracja). Następnie ekstrakty te zostaną sprawdzone pod kątem właściwości bakteriobójczych – uczestnicy samodzielnie przygotują szalki Petriego, na których wysieją niegroźny dla człowieka (edukacyjny) szczep bakterii E.coli K-12. Następnie zakraplając ekstrakty na szalki oceniają, czy hamują one wzrost bakterii, a tym samym – czy są skuteczne.

Warsztatom będzie towarzyszyła pogadanka przedstawiająca prace Kopernika i współczesnych mu renesansowych medyków, które poruszają tematy chorób zakaźnych.

Data: 14.06.2023 17:00 — 15.06.2023 19:00

Miejsce: Szkoła Podstawowa nr 10 im. Komisji Edukacji Narodowej w Toruniu

Organizator: [Inicjatywa Steam](#) [2]

Strona www

imprezy: <https://przyziemnykopernik.pl/zajecia/warsztaty-przyrodniczo-medyczne-medyka-kop...> [3]

Kategoria wydarzenia: Warsztaty

Kopernik 550

Położenie:

Odnosiniki:

[1] <https://www.torun.pl/sites/default/files/istockphoto-823977978-612x612-1.jpg>

Warsztaty "Medyka Kopernika"

Opublikowano na www.torun.pl (<https://www.torun.pl>)

[2] <https://www.torun.pl/pl/inicjatywa-steam>

[3] <https://przyziemnykopernik.pl/zajecia/warsztaty-przyrodniczo-medyczne-medyka-kopernika-dwudniowe/>