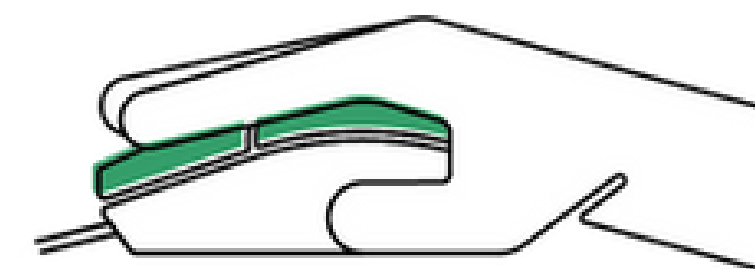
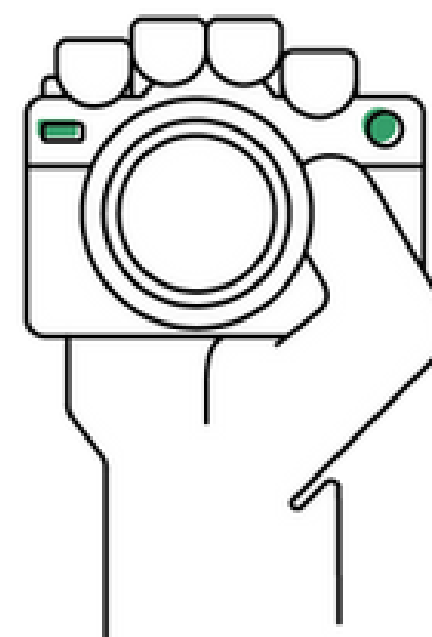
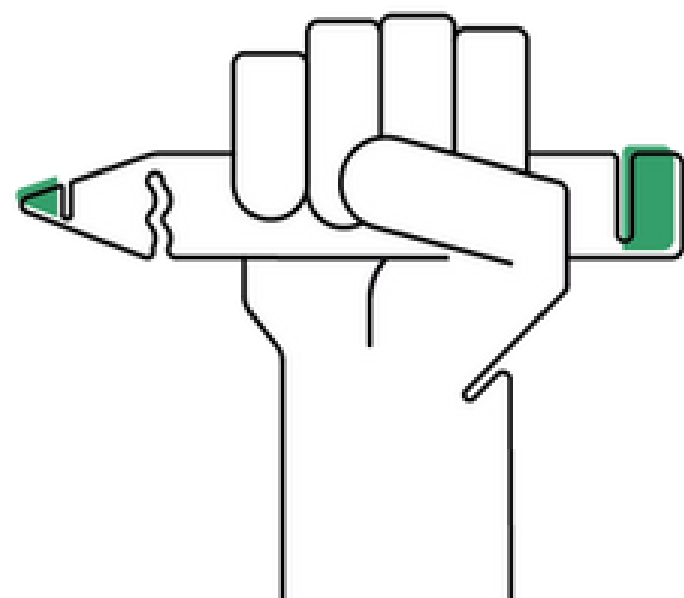
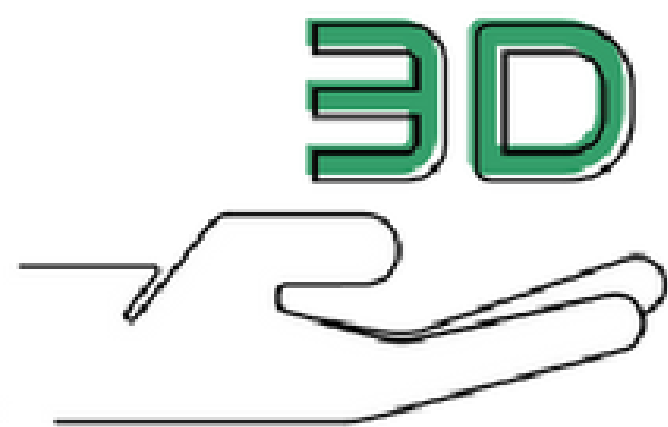
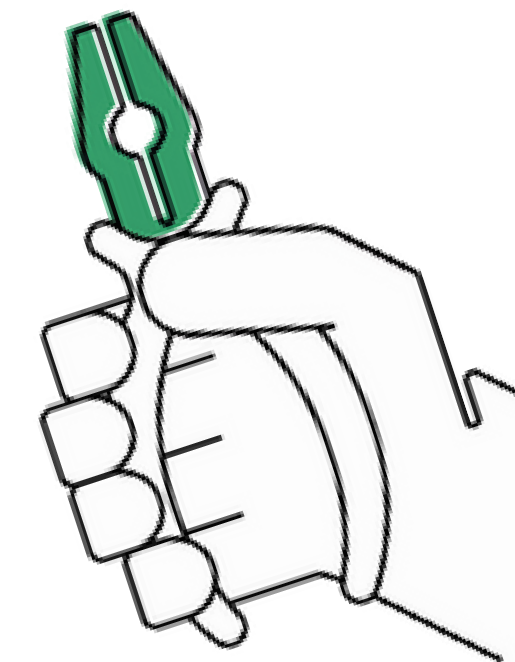
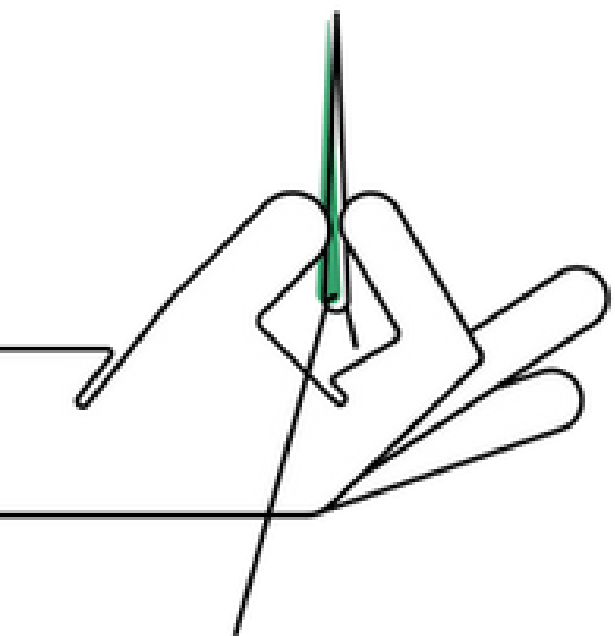


# WARSZTATY DLA DZIECI

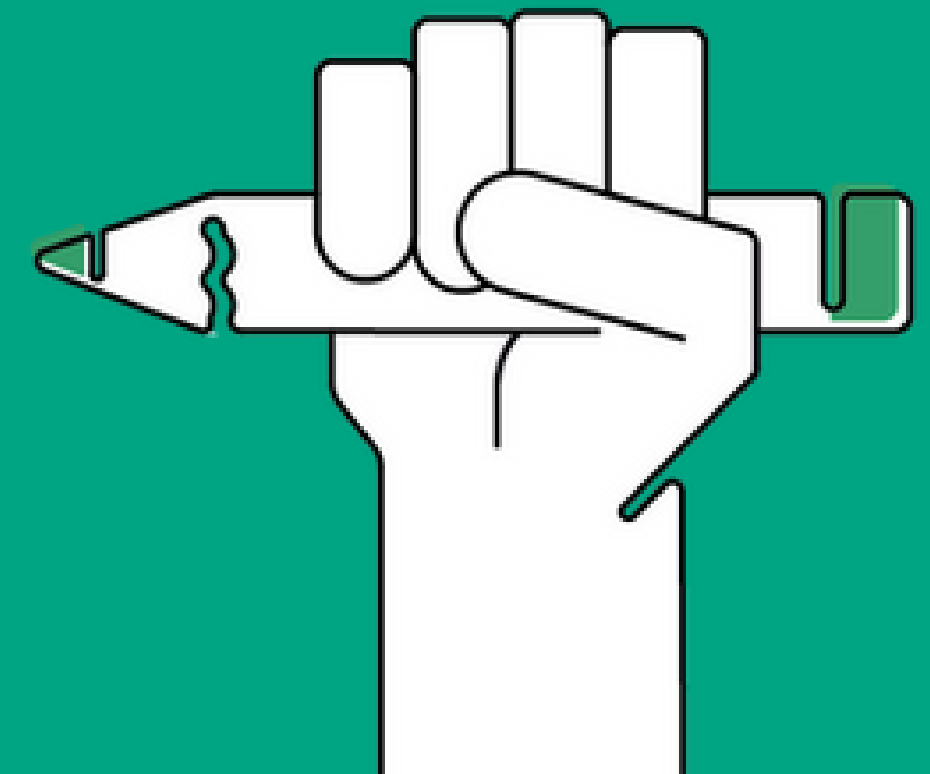
PROJEKT  
FABLAB MAŁOPOLSKA DLA DZIECI



# FABLAB - CO TO TAKIEGO?

To rodzaj pracowni lub małego laboratorium, to miejsce, gdzie każdy może zrealizować swoje pomysły. To kreatywna przestrzeń wypełniona różnymi maszynami takimi jak laser, drukarki 3D, maszyny do szycia czy frezarka, przy pomocy których można tworzyć niesamowite rzeczy. Jesteśmy miejscem nowoczesnej edukacji, w którym organizując warsztaty, zajęcia rodzinne, czy zajęcia popołudniowe rozwijamy pasje i rozbudzamy kreatywność.

To idealne miejsce dla każdego niezależnie od wieku!

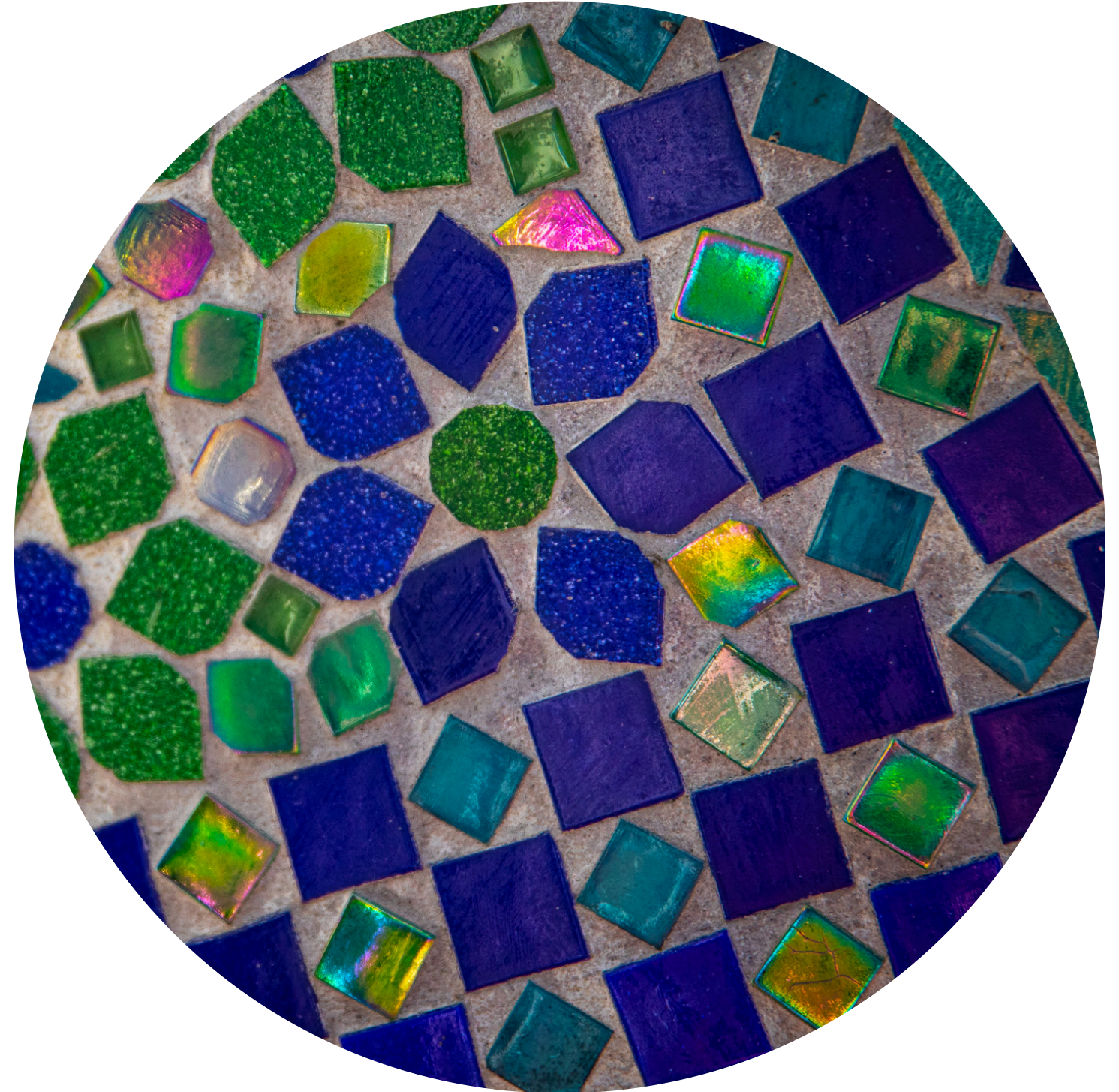
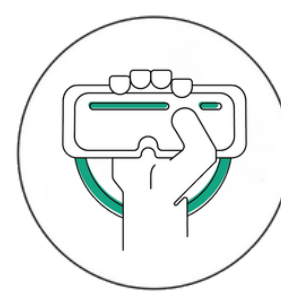


# MOZAIKA ARTYSTYCZNA

Podczas warsztatów wykonamy mozaikę z gotowych kawałków kolorowych płytek. Abstrakcja czy precyzyjny wzór? Wszystko zależy od Ciebie!

Zajęcia są okazją do ćwiczenia nie tylko wyobraźni, ale również zdolności manualnych i skupienia.

- klasy 1-4



# DRUK 3D - MALOWANIE FIGUREK

Warsztaty wprowadzające w tematykę druku 3D. Przed przejściem do części warsztatowej przedstawione zostanie działanie drukarki oraz różne materiały.

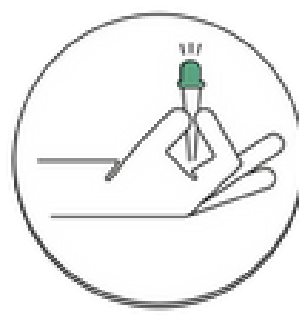
- klasy 1-3



# ZBUDUJ WŁASNĄ LAMPKĘ

Podczas tych zajęć stworzymy lampki z elementów wyciętych ze sklejki. Nauczymy się konstruowania, dowiemy się jak działa ploter laserowy oraz lutownica. Do lampki zostanie zamontowany kabel USB. Każdy z projektów zostanie spersonalizowany przez ucznia, gdyż na koniec lampki zostaną ozdobione według ich własnego pomysłu!

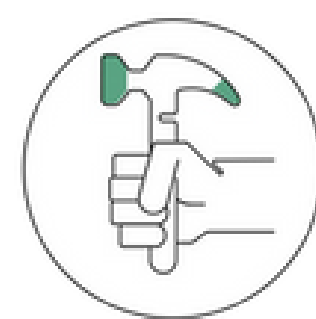
- klasy 4-8



# PUDEŁKO NA KAŻDĄ OKAZJĘ

Podczas tych warsztatów uczestnicy stworzą pudełko, które zmieści niejeden skarb i wyposażone będzie w dodatkowe miejsce na fotografię! Możesz je dowolnie pomalować, udekorować muliną oraz wstawić ważną dla Was fotografię, aby na zawsze móc wspominać dobre chwile!

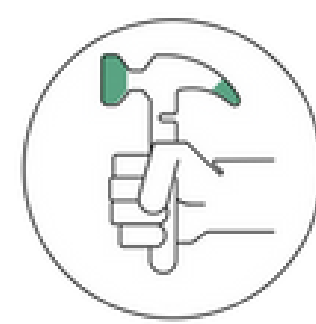
- klasy 1-5



# INTARSJA

Podczas zajęć wykorzystamy technikę zdobniczą znaną od lat. Elementy drewniane ozdabiać będziemy (tu niespodzianka) elementami drewnianymi (fornirem). Gotowe prace mogą posłużyć jako podkładka pod kubek lub element ozdobny.

- klasy 4-8



# FILCOWANIE

Podczas tych magicznych zajęć dzieci przeniosą się do kolorowego świata filcowania na płasko. Na miękkiej tkaninie, przy pomocy specjalnych igieł, będą wyczarowywać filcowe obrazki z puszystej, barwnej wełny. Uczestnicy dowiedzą się, czym jest wełna czesankowa oraz w jaki sposób tradycyjne techniki rękodzieła pozwalają zamienić ją w trwałą, filcową strukturę. Każdy wybierze swój wzór, odrysuje go na materiale, a następnie dobierze soczyste kolory filcu i cierpliwie, krok po kroku, będzie je wtlaczał w tkaninę. W atmosferze skupienia i twórczej radości powstaną ciepłe, bajkowe kompozycje pełne faktur i kolorów — małe dzieła sztuki stworzone własnymi rękami i wyobraźnią.

- klasy 2-5



# BIŻUTERIA I BRELOKI

Podczas tych zajęć stworzymy unikatowe breloczki lub wisiorki, zamykając ulubione wspomnienia w przejrzystej żywicy. Nauczymy się cierpliwości i skupienia, komponując autorskie miniatury z wykorzystaniem skarbów natury oraz elementów z recyklingu. Każdy uczestnik dobierze barwy i dodatki tak, aby oddawały emocje towarzyszące jego historiom. Dzięki temu powstanie osobista biżuteria, która pozwoli zatrzymać ważne chwile na dłużej i nauczy nas uważnego patrzenia na otaczający świat. To doskonała okazja do rozwijania wyobraźni i stworzenia trwałej pamiątki, która łączy design z emocjami.

- klasy 4-8





**FABLAB**  
MAŁOPOLSKA

 +48 665 770 994

+48 665 770 995

 [fablab@fablabmalopolska.pl](mailto:fablab@fablabmalopolska.pl)

 ul. Jana i Jędrzeja Śniadeckich  
31-531 Kraków

 [www.fablabmalopolska.pl](http://www.fablabmalopolska.pl)

