**Czym jest druk 3D**

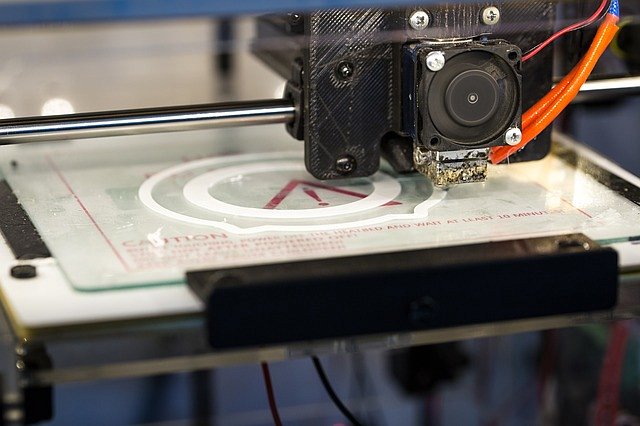
**Przestrzenny <strong>druk 3D</strong> to ciekawa, bardzo innowacyjna technologia produkcji. Każdy dzięki niej może stworzyć na komputerze własny model, który następnie zostanie odwzorowany w postaci wielowarstwowej konstrukcji złożonej z filamentu.**

**Czym jest druk 3D? Jak długo jest dostępny na rynku?**

Druk 3D jest znany od dłuższego czasu. Kiedy patent na rozwiązanie FDM (fused deposition modelling - rodzaj druku przez osadzanie topionego materiału) wygasł w roku 2009, nastąpił przełom. Wiele popularnych drukarek trójwymiarowych stosuje właśnie tą metodę. Ich ceny stały się przystępne nie tylko dla dużych firm.

**Gdzie mogę stosować druk 3D?**

Odpowiadając na pytanie "**czym jest druk 3D**?" należy przede wszystkim wspomnieć o jego zastosowaniu. A jest bardzo szerokie. Technologia ta w produkcji masowej jest stosunkowo niedroga. Pozwala w szybki sposób stworzyć prototyp i różnego rodzaje modele niestandardowe. Znika więc problem konieczności dostosowania zaawansowanych urządzeń w zakładzie, by wyprodukować solidny model, będący wizualizacją tworzonego projektu.



**Czym jest druk 3D? Chcesz wiedzieć więcej na ten temat?**

Na blogu sklepu Botland dokładniej omawiamy zagadnienie [czym jest druk 3D](https://blog.botland.com.pl/czym-jest-druk-3d/). Serdecznie zapraszamy do lektury wszystkich, którzy chcą bliżej poznać tą nowoczesną, a jednocześnie przystępną technologię. Szerokie zastosowanie, możliwość stosunkowo łatwego stworzenia modelu, a także atrakcyjna cena sprawiają, że warto rozważyć wdrożenie tego rozwiązania do codziennej pracy.