Podsumowanie postępów

Udało nam się w pełni zaimplementować model DCGAN przy użyciu pakietu PyTorch i wykorzystać go do wygenerowania obrazów w stylu Claude'a Moneta z szumu. Wiązało się to z:

- utworzeniem generatora
- · utworzeniem dyskryminatora
- połączeniem ich w model DCGAN i wytrenowaniem go

Poniżej przedstawiono kilka przykładów wygenerowanych przez nas obrazów.

















Naszym następnym krokiem będzie próba dopracowania modelu w celu uzyskania lepszych wyników oraz dokończenie implementacji modelu przy pomocy pakietu Tensorflow.