



PRACA DYPLOMOWA

**INSTYTUT PODSTAW INFORMATYKI**

**POLSKIEJ AKADEMIA NAUK**

STUDIA PODYPLOMOWE

PROGRAMOWANIE NA PLATFORMIE .NET



APLIKACJA .NET CORE

BIBLIOTEKA MULTIMEDÓW

Autor: inż. Piotr Antończak

Promotor: dr inż. Grzegorz Glonek

WARSZAWA, LUTY 2022

# Oświadczenie autora pracy

Oświadczam, że złożoną pracę dyplomową pod tytułem „Aplikacja .NET CORE - Biblioteka Multimediów” napisałem samodzielnie. Jednocześnie oświadczam, że praca ta:

1. Nie narusza praw autorskich osób trzecich w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tekst jednolity Dz. U. 2006 nr 90, poz. 631 z późniejszymi zmianami).
2. Nie zawiera informacji i danych uzyskanych w sposób nielegalny, a  w  szczególności informacji zastrzeżonych przez inny podmiot albo stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.
3. Nie była wcześniej przedmiotem innych procedur związanych z uzyskaniem dyplomów/świadectw lub tytułów zawodowych wyższych uczelni. Nadto oświadczam, że treści zawarte w pisemnym egzemplarzu pracy oraz w  egzemplarzu tej pracy w formie elektronicznej, złożonych przeze mnie, są jednobrzmiące.

Przyjmuję do wiadomości, że w przypadku stwierdzenia popełnienia przeze mnie czynu polegającego na przypisaniu sobie autorstwa istotnego fragmentu lub innych elementów cudzej pracy, lub ustalenia naukowego, właściwy organ stwierdzi nieważność postępowania w sprawie nadania mi tytułu zawodowego (art. 193 ustawy z dnia 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym, tekst jednolity Dz. U. z 2012 r., poz. 572 z późniejszymi zmianami).

………………………………..

data i podpis

# Streszczenie

Przedmiotem pracy dyplomowej jest aplikacja webowa umożliwiającą zarządzanie, katalogowanie i wypożyczanie dowolnych zasobów multimedialnych takich jak książki, czasopisma, płyty, kasety.

Aplikacja została wykonana przy użyciu ASP.NET Core Razor Pages w wersji 5.0 z  wykorzystaniem Entity Framework Core w wersji 5.0.2.

# Założenia i cel pracy

# Analiza wymagań

# Wprowadzenie

# Przypadki użycia

# Instrukcja Obsługi

# Podsumowanie