

Zasady opracowywania projektu dyplomowego

kierunek: bezpieczeństwo wewnętrzne

poziom studiów: studia pierwszego stopnia (licencjackie)

profil studiów: praktyczny

Skrypt opracowany w ramach doskonalenia jakości kształcenia na potrzeby Staropolskiej
Szkoły Wyższej w Kielcach Filia w Myślenicach

Opracowanie: dr Jarosław Służalski, dr Beata Służalska, dr Tomasz Konopka

Konsultacja merytoryczna: dr hab. Grzegorz Wilk - Jakubowski

Każdy student, w celu osiągnięcia wszystkich kierunkowych oraz przedmiotowych efektów uczenia się, zobowiązany jest do przygotowania, na trzecim roku studiów licencjackich, projektu dyplomowego. Przygotowanie projektu dyplomowego to proces obejmujący trzy fazy.

(1) Faza wstępna, na którą składać się będzie wybór promotora oraz podpisanie z nim kontraktu (Załącznik 3.); Student ma prawo wybrać promotora (opiekuna projektu) spośród pracowników naukowych i dydaktycznych zaproponowanych przez Dyrektora Instytutu w terminie do 30 października. Promotor (opiekun projektu) powinien posiadać wiedzę i doświadczenie praktyczne.

(2) Faza koncepcyjno-metodologiczna, która polegać będzie na opracowaniu części teoretycznej projektu badawczego;

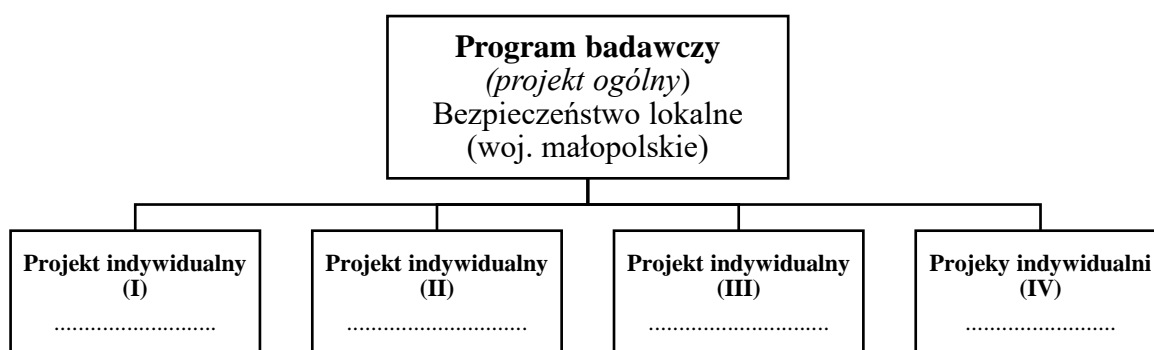
(3) Faza praktycznej realizacji badań i prezentacji uzyskanych wyników badawczych.

Poniżej przedstawione zostaną wymagania merytoryczne, metodyczne i formalne stawiane wobec indywidualnych projektów badawczych oraz kryteria ich oceny.

1. Wymogi merytoryczne stawiane projektom dyplomowym (licencjackim)

Tematyka projektu dyplomowego powinna dotyczyć obszaru kierunku studiów lub specjalności wybranej przez dyplomanta. Projekt powinien charakteryzować się użytecznym podejściem do rozwiązania konkretnego praktycznego problemu. Może mieć formę projektu analitycznego lub wdrożeniowego. Niezbędne jest wskazanie potrzeby rozpoczęcia badań oraz użyteczności planowanego rezultatu końcowego projektu dla konkretnego odbiorcy. Przykładowo – projekt może mieć formę raportu badawczego, który analizuje stan bezpieczeństwa społeczności lokalnej konkretnej gminy (projekt analityczny) lub planów zarządzania kryzysem powstałym na skutek pojawienia się zagrożeń naturalnych lub/i antropogenicznych (projekt wdrożeniowy).

Zadania realizowane w ramach indywidualnych projektów badawczych, stanowią część ogólniejszego programu badawczego, którego ostatecznym rezultatem może być kompleksowa analiza szerszych problemów naukowych, tj. opracowania materiału, który posłużyć może do zbadania i zdiagnozowania wybranych aspektów bezpieczeństwa mieszkańców obszaru województwa małopolskiego. Poniżej przykładowy schemat programu badawczego/projektu ogólnego.



Ważne! W wyżej wymienionym przypadku, indywidualne projekty muszą tworzyć odrębną całość i nie mogą zaburzać efektu końcowego innych projektów. Muszą więc przyjąć formę modułu projektowego.

Projekt dyplomowy musi obejmować badania empiryczne, których przedmiot, zakres, zastosowane narzędzia i metody badawcze, powinny zostać samodzielnie określone przez dyplomanta oraz zaakceptowane przez promotora (opiekuna projektu). Badania mogą być przeprowadzone w oparciu o narzędzia badawcze właściwe naukom społecznym – np. kwestionariusz ankiety/wywiadu lub z zastosowaniem metody krytycznej analizy dokumentów i innych materiałów źródłowych (szerzej: załącznik 4. – sekcja: *Przykłady metod i technik badawczych*). Projekt powinien zawierać liczne opracowania graficzne w postaci tabel, wykresów, schematów, zdjęć itp., stanowiących efekt pracy własnej autora.

Struktura projektu powinna odzwierciedlać przebieg (etapy) procesu badawczego. Projekt powinien zawierać:

1. stronę tytułową (załącznik 1.),
2. opis projektu (załącznik 2.)
3. wstęp zawierający wprowadzenie do zagadnienia, motywy podjęcia tematu, krótki opis struktury i etapów pracy projektowej oraz prezentację dotychczasowego stanu badań,
4. zasadniczą część projektu, na którą składać się będzie:
 - a) część teoretyczna (15-20% całości projektu), zawierającą merytoryczną stronę zagadnienia i wskazanie podstawy źródłowej projektu,
 - b) część praktyczna, w której zaprezentowane zostaną metodologiczne podstawy badań (przedmiot i cele badań, hipotezy badawcze, opis zastosowanych metod, technik i narzędzi badawczych), wyniki procesu badawczego (analizy, zestawienia, schematy, zdjęcia, wykresy itp. dokumentujące diagnozę stanu obecnego i projekcję jego rozwoju, a także społeczną ocenę istniejących/projektowanych rozwiązań badanych problemów),
5. podsumowanie (wnioski i rekomendacje) oraz zakończenie (zawierające ocenę stopnia rozwiązania problemu badawczego, ogólne odniesienie do weryfikacji hipotez badawczych, wskazanie problemów, na które napotkano podczas badań oraz podanie obszarów polecanych do analizy innym badaczom (stworzenie perspektywy do dalszych badań), przedstawienie trudności (zarówno subiektywnych, jak i obiektywnych), które przyczyniły się do wystąpienia ewentualnych błędów oraz uzyskania pewnych wyników,
6. załączniki (kontrakt (załącznik 3), oświadczenie o samodzielności tworzenia projektu (załącznik 5) oraz oświadczenie o wyrażeniu zgody na upowszechnianie projektu (załącznik 6)).

Przykładowa, uproszczona struktura projektu

Strona tytułowa	
Spis treści	
Opis projektu.....	
Wstęp.....	
I. Część teoretyczna.....	
II. Część praktyczna.....	
III. Podsumowanie (wnioski i rekomendacje).....	
Zakończenie.....	
Bibliografia.....	
Spis opracowań graficznych.....	
Załączniki.....	

2. Wymogi metodyczne

Projekt powinien potwierdzać praktyczne umiejętności studenta w zakresie przeprowadzania badań empirycznych oraz opracowywania zgromadzonego materiału. Autor projektu dyplomowego musi wykazać się, w szczególności, wiedzą, umiejętnościami i kompetencjami społecznymi z zakresu:

1. wyszukiwania różnorodnych źródeł informacji,
2. selekcjonowania wiarygodnych i rzetelnych danych,
3. porządkowania pozyskanych danych,
4. nawiązywania współpracy z instytucjami realizującymi zadania zgodne z tematyką projektu,
5. konstruowania narzędzi badawczych,
6. doboru grupy badawczej,
7. wykorzystania odpowiednich metod i technik badawczych,
8. wnioskowania i formułowania rekomendacji z przeprowadzonych badań,
9. naukowego opracowania i prezentowania zgromadzonego i opracowanego materiału.

3. Wymogi formalne

A. Maszynopis:

- ✓ format A4,
- ✓ 25-50 stron objętości całej pracy (projektu),
- ✓ czcionka Times New Roman 12,
- ✓ strony pracy (projektu) należy ponumerować (prawy dolny róg). Strona tytułowa pozostaje bez numeru,
- ✓ pomiędzy wierszami wewnątrz akapitu należy stosować odstępy (interlinia 1.5 wiersza),
- ✓ nowy wątek w pracy należy rozpoczynać od nowego akapitu. Akapit powinien zaczynać się jednolitym dla całej pracy wcięciem (zalecane 0,75 cm),

- ✓ wyrównanie marginesu: lewy 3 cm, prawy 2,5 cm, górny i dolny 2,5,
- ✓ w pracy mogą być zastosowane nagłówki i stopki. W takim wypadku odległość nagłówka i stopki od krawędzi strony powinna wynosić 1,25 cm. Nagłówki rozdziałów powinny być drukowane pogrubioną czcionką Times New Roman o rozmiarze 8-10 pkt. Nagłówek powinien zawierać temat rozdziału. Nagłówki nie powinny występować na stronie tytułowej, stronie ze spisem treści oraz na pierwszych stronach kolejnych rozdziałów,
- ✓ tekst pracy powinien być wyjustowany,
- ✓ tytuły rozdziałów (każdego stopnia) powinny być krótkie, komunikatywne. Ranga, rząd, stopień ważności tytułu powinny być w tekście zaznaczone (wyróżnione). Należy w tym celu tytuły:
 - 1-go stopnia (tytuły rozdziałów głównych) **PISAĆ DUŻYMI LITERAMI**, bold (pogrubione) czcionką Times New Roman, rozmiar czcionki 16,
 - 2-go stopnia (tytuły podrozdziałów), np. 2.1., **tekst jak w zdaniu**, bold, czcionką Times New Roman, rozmiar czcionki 14,
 - 3-go stopnia (tytuły punktów w podrozdziałach), np. 2.5.1. **tekst jak w zdaniu**, czcionką Times New Roman, rozmiar czcionki 12,
 - w podrozdziałach niższego rzędu tytuły należy podkreślać, tekst jak w zdaniu, czcionką Times New Roman, rozmiar czcionki 12.

Uwaga:

1. Wszystkie tytuły (każdego stopnia) piszemy bez kropki na końcu.
2. Tytuł główny rozdziału należy wyśrodkować i poprzedzić go nazwą rozdziału również wyśrodkowaną napisaną czcionką Times New Roman, rozmiar 16, bold.
3. Pozostałe tytuły mają być wyrównane do lewej, z zachowaniem akapitu 0,75.

Przykład:

ROZDZIAŁ III

TYTUŁ ROZDZIAŁU

Przykład:

3.1. Tytuł podrozdziału

B. Przypisy dolne - przykłady:

- ✓ B. Służalska, J. Służalski, *Pracownik Ochrony. Słownik tematyczny*, Lublin 2008, s. 149.

- ✓ J. Kowalski, *Bezpieczeństwo społeczności lokalnej w praktyce*, „Polityka” 2018, nr, nr 234, s. 5.
- ✓ B. Służalska, *Idea postępu cywilizacyjnego w aspekcie relatywistycznej interpretacji zagrożeń*, [w:] *Perspektywa bezpieczeństwa w wymiarze interdyscyplinarnym*, red. T.W. Konopka, E. Męcina-Bednarek, Staropolska Szkoła Wyższa w Kielcach, Kielce 2017, s. 138.
- ✓ *Ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym*, Dz. U. nr 89, poz. 590.
- ✓ <https://rcb.gov.pl/> [11.09.2020].

C. Opracowania graficzne (tabele, wykresy, schematy, zdjęcia itp.) – przykłady:

W przypadku umieszczenia w pracy tabeli, wykresu, rysunku, schematu czy zdjęcia określamy je jednolicie jako grafika.

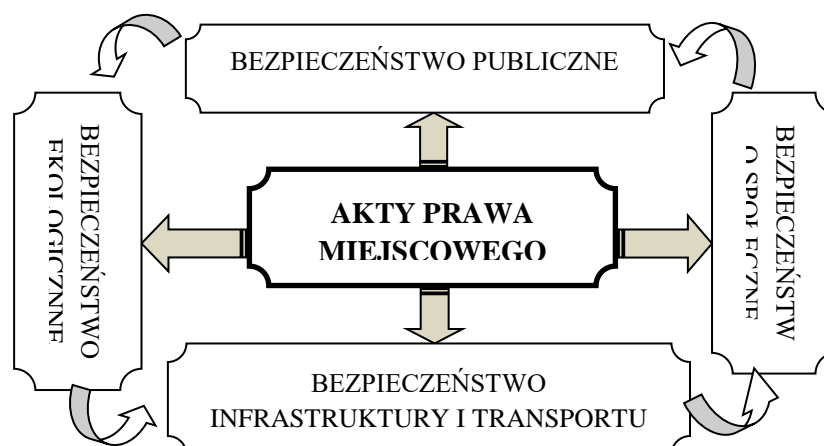
Przykłady:

Grafika 1. Wszczęte postępowania i stwierdzone przestępstwa na terenie podległym KPP w Busku–Zdroju w latach 2005–2010

ROK	LICZBA POSTĘPOWAŃ WSZCZĘTYCH	LICZBA STWIERDZONYCH PRZESTĘPSTW
2005	1627	1888
2006	1539	1726
2007	1578	1827
2008	1331	1606
2009	1319	1502
2010	1199	2459

Źródło: opracowanie własne, na podstawie danych KPP Busko-Zdrój.

Grafika 2. Akty prawa miejscowego a sektory bezpieczeństwa przestrzeni miejskiej



Źródło: opracowanie własne

Rozmiar czcionki przy grafikach (tytuł i źródło) powinien wynosić 10 pkt przy użyciu Times New Roman.

D. Bibliografia i spisy końcowe

Na końcu pracy musi znajdować się bibliografia, czyli alfabetyczny (według nazwisk autorów), spis publikacji (np.: książek, artykułów, aktów prawnych, stron internetowych), które zostały wykorzystane do opracowania projektu. Minimalna liczba wykorzystanych publikacji wynosi 10.

Spis opracowań graficznych powinien zawierać: nazwę grafiki i jej numer (np. Grafika 1.), tytuł (np. Wszczęte postępowania i stwierdzone przestępstwa na terenie podległym KPP w Myślenicach w latach 2005–2010) oraz numer strony, na której grafika została zamieszczona. Na końcu pracy należy zamieścić załączniki – np.: arkusz ankiety, kwestionariusz wywiadu eksperckiego, oświadczenie o samodzielności wykonanych badań projektowych, kontrakt.

E. Uwagi końcowe

- ✓ pracę należy pisać w formie bezosobowej,
- ✓ samotne litery z końców wersów należy przenieść do następnych linii tekstu,
- ✓ tytuł grafiki (tabeli/rysunku/wykresu, zdjęcia, schematu itp.) powinien znajdować się na tej samej stronie pracy, co grafika (tabela/rysunek/wykres, zdjęcie, schemat itp.) oraz wskazanie źródła, na podstawie których zostały one przygotowane,
- ✓ w części teoretycznej projektu powołujemy się tylko na wiarygodne źródła informacji. Unikamy odniesień do źródeł wiedzy potocznej,
- ✓ wszystkie główne części projektu (wstęp, część teoretyczna, część praktyczna, podsumowanie zawierające wnioski i rekomendacje, zakończenie, bibliografia, spis opracowań graficznych) powinny rozpoczynać się na nowej stronie z podaniem numeru strony,
- ✓ każdy projekt przed złożeniem do Dziekanatu winien przejść przez Jednolity System Antyplagiatowy (JSA),
- ✓ projekty należy składać do Dziekanatu po uprzedniej akceptacji promotora (opiekuna projektu) w formie papierowej (format A4, druk dwustronny w dwóch egzemplarzach) oraz na płycie CD,
- ✓ termin złożenia projektu nie może być krótszy niż dwa tygodnie przed obroną i najpóźniej do 30 czerwca,
- ✓ pozostałe warunki dopuszczenia do obrony określa Zarządzenie Rektora i Kanclerza Uczelni,

F. Forma i czas prezentacji projektu

Ostatnim etapem jest prezentacja projektu badawczego przy wykorzystaniu 5-10 slajdów, przygotowanych w standardzie Power Point. Slajdy dotyczyć powinny w szczególności, metodologicznej strony projektu oraz wniosków z przeprowadzonych badań. Czas prezentacji projektu nie powinien przekroczyć 10 minut.

4. Kryteria oceny

- ✓ stopień samodzielności podczas przygotowywania założeń projektu i jego realizacji,
- ✓ zaangażowanie i terminowość wykonywania poszczególnych etapów projektu,
- ✓ ilość i jakość zgromadzonych informacji (podstawa źródłowa projektu),
- ✓ jakość przeprowadzonych analiz (ocena merytoryczna),
- ✓ atrakcyjność graficzna opracowanego projektu (ocena formalna).
- ✓ jakość prezentacji projektu badawczego.

WZÓR (STRONA TYTUŁOWA)

Załącznik 1

STAROPOLSKA SZKOŁA WYŻSZA W KIELCACH
FILIA W MYŚLENICACH
INSTYTUT NAUK O BEZPIECZEŃSTWIE I NAUK O ZDROWIU

Kierunek: Bezpieczeństwo wewnętrzne

Specjalność:

IMIĘ NAZWISKO

Nr albumu:

TYTUŁ PROJEKTU

*Projekt dyplomowy opracowany pod kierunkiem
(tytuł/stopień imię i nazwisko opiekuna projektu)*

MYŚLENICE 2021

OPIS PROJEKTU

Staropolska Szkoła Wyższa w Kielcach Filia w Myślenicach

Instytut Nauk o Bezpieczeństwie i Nauk o Zdrowiu

TEMAT PROJEKTU

Model zagrożeń bezpieczeństwa lokalnego na przykładzie gminy

OPIEKUN PROJEKTU

AUTOR PROJEKTU

CELE SZCZEGÓŁOWE PROJEKTU (przykładowe cele projektu):

- Charakterystyka regionu w kontekście historycznym, geograficzno-przyrodniczym, demograficznym, infrastrukturalnym.
- Wykaz wybranych zagrożeń.
- Wykaz obiektów i urządzeń o potencjale kryzysowym.
- Sporządzenie mapy wybranych zagrożeń.
- Określenie prawdopodobieństwa wystąpienia danych zagrożeń.
- Wykaz sił i środków lokalnych powołanych do likwidacji zagrożeń.
- Stworzenie siatki bezpieczeństwa.
- Badanie opinii publicznej na temat bezpieczeństwa lokalnego (ankieta).
- Inne.

UZASADNIENIE WYBORU TEMATU

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

PRZYKŁADOWE PROBLEMY BADAWCZE:

- Jaka jest historia, położenie geograficzno-przyrodnicze i demografia gminy Myślenice?
- Jaka jest specyfika lokalnych zagrożeń mieszkańców gminy Myślenice?
- Gdzie zlokalizowane są kluczowe obiekty, urządzenia i usługi, stanowiące potencjalne zagrożenie dla mieszkańców gminy Myślenice?
- Jakie jest prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożeń?
- Jakie służby i instytucje są odpowiedzialne za zwalczanie i zapobieganie zagrożeniom?
- Jaki jest poziom wiedzy na temat zagrożeń w gminie Myślenice oraz jak można ten poziom wiedzy podnieść?
- Inne.....

ZADANIA DO REALIZACJI NA POSZCZEGÓLNYCH ETAPACH PROJEKTU

(W KONSULTACJI Z OPIEKUNEM PROJEKTU)

- Etap I. data....., zadanie do wykonania.....
- Etap II. data....., zadanie do wykonania.....
- Etap III. data....., zadanie do wykonania.....
- Etap IV. data....., zadanie do wykonania.....
- Etap V. data....., zadanie do wykonania.....
- (...)

KONTRAKT

TEMAT PROJEKTU DYPLOMOWEGO:

Model zagrożeń bezpieczeństwa lokalnego na przykładzie gminy

CEL OGÓLNY PROJEKTU:

.....
.....

ZAKRES ZADAŃ PROJEKTOWYCH:

.....
.....
.....

TERMIN REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH ZADAŃ PROJEKTU:

- Etap I. data: 30.11.2020 r., zadanie do wykonania: przygotowanie założeń indywidualnego projektu badawczego i podpisanie kontraktu.
- Etap II. Data: 31.01.2021 r., zadanie do wykonania: opracowanie teoretycznej części projektu.
- Etap III. data....., zadanie do wykonania: przygotowanie i przeprowadzenie badań empirycznych/terenowych.
- Etap IV. data....., zadanie do wykonania: wykonanie obliczeń statystycznych opracowanie praktycznej części projektu (w tym wniosków i rekomendacji).
-
- Etap data 31.05.2021 r., przekazanie promotorowi (opiekunowi projektu) ostatecznej wersji projektu.
- Etap.....data do 30.06.2021 r. złożenie gotowego projektu do Dziekanatu.

DATA ZAWARCIA KONTRAKTU:

Autor

.....

Opiekun Projektu

.....

Przykłady wskazania celu projektu, zakresu zadań projektowych, problemów, hipotez oraz metod i technik badawczych

Przykład celu ogólnego projektu:

- Analiza skali zagrożeń i sposobów efektywnego zapobiegania i zwalczania ich występowania na terenie gminy Myślenice.

Przykład zakresu zadań projektowych:

- Przedstawienie wybranych zagrożeń na obszarze miasta Myślenice.
- Sporządzenie wykazu obiektów i urządzeń o potencjale kryzysowym.
- Przygotowanie mapy wybranych zagrożeń.
- Wskazanie zagrożeń dla określonych budynków/institucji.
- Określenie skali prawdopodobieństwa wystąpienia danych zagrożeń na badanym obiekcie/obszarze.
- Przygotowanie wykazu sił i środków lokalnych umożliwiających likwidację analizowanych zagrożeń.
- Przedstawienie sposobów współpracy podmiotów bezpieczeństwa wewnętrznego (służb, inspekcji i straży, instytucji) w celu niwelowania zagrożeń na obszarze Myślenic.
- Opracowanie siatki bezpieczeństwa.
- Pozyskanie społecznej oceny na temat istniejących rozwiązań wybranych problemów bezpieczeństwa wewnętrznego (przy wykorzystaniu metody badań sondażowych, techniki ankiety/wywiadu eksperckiego).
- Inne.

Przykład problemów badawczych:

- Jaka jest specyfika lokalnych zagrożeń mieszkańców gminy Myślenice?
- Gdzie zlokalizowane są kluczowe obiekty i urządzenia, stanowiące potencjalne zagrożenie dla mieszkańców gminy Myślenice?
- Jakie jest prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożeń?
- Jakie służby i instytucje są odpowiedzialne za zwalczanie i zapobieganie zagrożeniom?
- Jaki jest poziom wiedzy na temat zagrożeń w gminie Myślenice oraz jak można ten poziom wiedzy podnieść?
- Jaka jest społeczna ocena działań służb odpowiedzialnych za zwalczanie i zapobieganie zagrożeniom?
- Jakie działania należałoby podjąć, aby podwyższyć poziom bezpieczeństwa mieszkańców gminy Myślenice?

Przykład hipotez badawczych:

- Prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia X ocenić należy jako minimalne.
- Poziom wiedzy mieszkańców gminy Myślenice na temat zagrożeń w niej występujących jest wysoki.
- Mieszkańcy gminy Myślenice pozytywnie oceniają działania służb odpowiedzialnych za zwalczanie i zapobieganie badanych zagrożeń.

Przykłady metod i technik badawczych:

- Metoda historyczna.
- Metoda statystyczna.
- Metoda komparatystyczna (porównawcza).
- Metoda krytycznej analizy źródeł.
- Metoda sondażu diagnostycznego.
- Technika badań ankietowych.
- Technika wywiadu.
- Technika obserwacji.

Myślenice, dnia.....

.....

Imię i nazwisko

Nr albumu.....

OŚWIADCZENIE

Świadomy/a odpowiedzialności oświadczam, że przedkładany projekt dyplomowy:

.....

.....

został napisany przeze mnie samodzielnie.

Jednocześnie oświadczam, że wyżej wymieniony projekt nie narusza praw autorskich w rozumieniu *Ustawy z dnia 4 lutego 1994 roku o prawie autorskim i prawach pokrewnych* (Dz. U. 2019.1231 j.t. z późn.zm.) oraz dóbr osobistych chronionych prawem cywilnym.

Projekt dyplomowy nie zawiera również danych i informacji, które uzyskałem/am w sposób niedozwolony.

Przedkładany projekt dyplomowy nie był wcześniej podstawą żadnej innej urzędowej procedury związanej z nadawaniem dyplomów wyższej uczelni lub tytułów zawodowych.

.....

podpis studenta

Myślenice, dnia.....

.....

Imię i nazwisko

Nr albumu.....

OŚWIADCZENIE

Wyrażam zgodę/ nie wyrażam zgody* na upowszechnianie wykonanego przeze mnie indywidualnego projektu badawczego:

.....
.....

.....

podpis studenta

* niepotrzebne skreślić