**ZASADY PRZYGOTOWANIA ZAGADNIENIA PROBLEMOWEGO/ PROJEKTU INŻYNIERSKIEGO**

 **NA KIERUNKU EKONOMIA NA WYDZIALE AGROBIOINŻYNIERII UNIWERSYTETU PRZYRODNICZEGO W LUBLINIE**

1. Ogólne zasady prowadzenia seminarium dyplomowego i przebiegu egzaminu dyplomowego na studiach pierwszego stopnia kończących się uzyskaniem tytułu zawodowego licencjata reguluje Zarządzenie nr 45 Rektora UP w Lublinie z dnia 19 kwietnia 2021r. (załącznik nr 2 do Zarządzenia).
2. Projekt zagadnienia problemowego wykonywany przez studentów kierunku ekonomia powinien obejmować analizę procesów społeczno-gospodarczych na poziomie mikro, mezo- i makroekonomicznym, ze szczególnym uwzględnieniem działalności handlowej. Problematyka projektów skoncentrowana jest przede wszystkim na realizacji celów poznawczych, co nie wyklucza aplikacyjnego charakteru wybranych zagadnień problemowych. Zakres tematyczny realizowanych projektów może dotyczyć: finansowych aspektów funkcjonowania podmiotów gospodarczych, analizy przedsiębiorstw zajmujących się obrotem towarowym i świadczeniem usług handlowych, uwarunkowań rozwoju i konkurencyjności wybranych jednostek samorządu terytorialnego, analizy obrotów handlowych na poziomie krajowym i międzynarodowym oraz środowiskowych aspektów prowadzenia działalności gospodarczej.
3. Projekt zagadnienia problemowego powinien być spójny z efektami uczenia się oraz sylwetką absolwenta.
4. Wszyscy uczestnicy seminarium dyplomowego mają obowiązek przygotowania projektu zagadnienia problemowego w formie prezentacji w programie multimedialnym, np. Power Point i zapisania go na nośniku elektronicznym umożliwiającym odczytanie na dostępnych komputerach w Dziekanacie Wydziału Agrobioinżynierii oraz w formie papierowej.
5. STRUKTURA ZAGADNIENIA PROBLEMOWEGO/ PROJEKTU INŻYNIERSKIEGO:
	1. Strona tytułowa: UNIWERSYTET PRZYRODNICZY W LUBLINIE; Wydział, kierunek studiów, imię i nazwisko studenta, nr albumu, tytuł projektu w języku polskim i angielskim, imię i nazwisko oraz tytuły odpowiedzialnego za seminarium i konsultanta (jeżeli jest); miejsce i rok wykonania projektu (1 SLAJD).
	2. Oświadczenie Autorów (1 SLAJD).
	3. Plan prezentacji (1 SLAJD).
	4. Wprowadzenie stanowiące zarys zagadnienia problemowego, uzasadnienie podjęcia tematu, przegląd stanu wiedzy dotyczący badanego zagadnienia. Powinien być opracowany w oparciu o dane z aktualnej literatury naukowej powiązanej z realizowanym tematem projektu. W tekście należy dodać odniesienia do tych publikacji np. Kowalski i Nowak [2000] udowodnili, że…. wykazali, że….(max. 1-2 SLAJDY).
	5. Cel i zakres projektu. Cel powinien być jasno sprecyzowany i powinien być zgodny z tematem projektu. W zależności od charakteru projektu może być podzielony na cel główny i cele szczegółowe (1 SLAJD).
	6. Materiały źródłowe i metody badawcze - powinien zawierać charakterystykę materiałów źródłowych oraz metod badawczych, które zostały wykorzystane przy realizacji zagadnienia problemowego (1- 2 SLAJDY).
	7. Analiza zagadnienia problemowego - przedstawienie wyników badań wraz z ich kompleksową analizą krytyczną (tabele, rysunki, analiza statyczna i/lub dynamiczna danych) (max. 5-8 SLAJDÓW).
	8. Podsumowanie - zaprezentowanie najważniejszych wniosków pozostających w ścisłym związku z tematem i celem badań, wskazanie ewentualnych rekomendacji, powiązanie projektu z kierunkiem studiów (1-2 SLAJDY).
	9. Piśmiennictwo - pozycje literatury wykorzystane do przygotowania projektu (1-2 SLAJDY).
6. Strona edytorska zagadnienia problemowego/ projektu inżynierskiego

Projekt zagadnienia problemowego powinien składać się z maksymalnie 20 slajdów (w tym strona tytułowa i oświadczenia), czas prezentacji projektu 8-10 minut.

Tekst

czcionka Times New Roman, typ normalny,

minimalna wielkość czcionki - 14 pkt,

odstępy między wierszami - 1,

tekst wyjustowany

 Tabele i rysunki (podpisy - wielkość czcionki 12 pkt., pojedynczy odstęp)

numery i tytuły tabel (bez pogrubienia) umieszcza się nad tabelą,

numer i tytuł schematu, rysunku, fotografii umieszcza się pod rysunkiem,

 Odwołanie w tekście do publikacji

artykuły, książki

[Nowak 2008]

[Nowak 2008, 2013]

[Kowalski 2011a, b]

[Kowalski, Nowak 1998]

[Kowalski, Nowak 1998; Nowak 2008]

[Nowak i in. 2007]

słowniki, encyklopedie

[Encyklopedia leśna 2005]

powołanie się na publikację niedostępną, znaną z innego źródła

 [Okruszko 1986 za Kulczyńskim 1939]

źródła internetowe

[www.org.edu.pl data dostępu 30.11.2021]

1. Student ma obowiązek dostarczenia przed egzaminem dyplomowym wersję elektroniczną i papierową koncepcji projektowej do dziekanatu w terminie zgodnym z procedurą WA-S8A.
2. SZCZEGÓŁOWYMI KRYTERIAMI WERYFIKACJI ZAKRESU I POZIOMU MERYTORYCZNEGO PREZENTACJI NA EGZAMIN DYPLOMOWY JEST:
	1. Zgodność tematyki prezentacji z kierunkiem studiów i wybraną specjalnością (pokrycie efektów uczenia się w zakresie wiedzy i umiejętności dla kierunku ekonomia).
	2. Zgodność tytułu prezentacji dyplomowej ze sformułowanym celem i zakresem. Ocenie będzie podlegać zgodność/spójność celu prezentacji z metodyką, treścią oraz wnioskami/podsumowaniem.
	3. Właściwe wprowadzenie w problematykę naukową dziedziny i dyscypliny nauki, której dotyczy praca; związek pracy z badaniami naukowymi, przeglądem i klasyfikacją znanych rozwiązań problemu, motywy wyboru i uzasadnienie podjęcia tematu (również wskazanie aktualnych pozycji bibliograficznych, informujących o stanie wiedzy i badań w zakresie podjętego tematu oraz ich prawidłowe cytowanie).
	4. Odpowiedni dla danego celu i zakresu pracy dobór metod badawczych i sposobów rozwiązywania problemu. Poprawny opis wykorzystanych metod badawczych.
	5. Ocena układu i struktury prezentacji. Zachowanie właściwych proporcji poszczególnych elementów prezentacji.
	6. Poprawne wykorzystanie słownictwa charakterystycznego dla danej tematyki.
	7. Poprawność językowa.
	8. Poprawność formalna i edycyjna prezentacji.
	9. Ocena umiejętności precyzyjnego wyrażania własnych spostrzeżeń.
	10. Adekwatność sformułowanych podsumowania/wniosków do celu i zakresu pracy. Obiektywizm i krytyczność w formułowaniu podsumowania/wniosków.