Załącznik I.12.-02

**UNIWERSYTET PRZYRODNICZY w LUBLINIE**

**WYDZIAŁ NAUK o ŻYWNOŚCI i BIOTECHNOLOGII**

**Kierunek**

**DIETETYKA**

**KONSPEKT**

**LICENCJACKIEGO ZAGADNIENIA PROBLEMOWEGO**

**Imię i Nazwisko**

**Nr albumu XXXXX**

**Temat licencjackiego zagadnienia problemowego**

**Opiekun seminarium dyplomowego: …………………………………………**

*(imię i nazwisko nauczyciela akademickiego, stopień/tytuł naukowy, Jednostka)*

Lublin, 202X

1. **Spis treści konspektu**
2. **Wstęp i założenia teoretyczne** (*krótkie omówienie kontekstu projektu i motywacji, która spowodowała podjęcie danego tematu, założenia teoretyczne w oparciu o literaturę*)
3. **Cel zagadnienia problemowego**
4. **Założenia zagadnienia problemowego**
5. **Oczekiwane rezultaty/ podsumowanie**
6. **Harmonogram** (*należy określić ramowy czas realizacji poszczególnych etapów zagadnienia problemowego tj. wstępu i założeń teoretycznych, celu zagadnienia problemowego, założeń zagadnienia problemowego, oczekiwanych rezultatów/podsumowania*)
7. **Bibliografia** (*zaleca się* *co najmniej 20 źródeł literaturowych w tym udział źródeł anglojęzycznych dla wszystkich typów prac 20%, opisy bibliograficzne należy dostosować do zaleceń Wydziałowej Instrukcji pisania prac dyplomowych, w przypadku spisu literatury zaleca się aby co najmniej 70% pozycji stanowiły publikacje naukowe, 20% książki i podręczniki, 10% strony www*)

**Uwaga: Objętość konspektu powinna wynosić około 5 stron.**

**UNIWERSYTET PRZYRODNICZY w LUBLINIE**

**WYDZIAŁ NAUK o ŻYWNOŚCI i BIOTECHNOLOGII**

**Kierunek**

**TECHNOLOGIA Żywności i Żywienie człowieka/ BIOTECHNOLOGIA/ GASTRONOMIA I SZTUKA KULINARNA(\*)**

**KONSPEKT**

**PROJEKTU INŻYNIERSKIEGO**

**Imię i Nazwisko**

**Nr albumu XXXXX**

**Temat projektu inżynierskiego**

**Opiekun seminarium dyplomowego: …………………………………………**

*(imię i nazwisko nauczyciela akademickiego, stopień/tytuł naukowy, Jednostka)*

(\*) należy pozostawić właściwy

Lublin, 202X

1. **Cel projektu inżynierskiego** *(zidentyfikowanie problemu do rozwiązania; określenie celu/-ów, które wskażą, co autor chce osiągnąć przez ich realizację; cel powinien być ściśle powiązany z tematem pracy i zidentyfikowanym problemem;)*
2. **Dane i analiza problemu** *(Celem tej części jest zestawienie danych i informacji początkowych niezbędnych do dalszych prac projektowych. Dane i informacje będą pochodzić z różnych źródeł literaturowych lub ustalane na podstawie obiektów rzeczywistych (zależy od charakteru zadania).*
3. **Harmonogram** *(należy określić ramowy czas realizacji poszczególnych etapów projektu inżynierskiego od pkt. 1 do pkt. 7 z pominięciem pkt. 3)*
4. **Poszukiwanie rozwiązań** *(propozycja co najmniej 2 wariantów rozwiązań zadania projektowego na podstawie analizy dostępnej literatury, konsultacji, własnych pomysłów itp.*, *ocena zebranych rozwiązań ze wskazaniem mocnych i słabych stron, wad i zalet każdego rozwiązania)*
5. **Decyzja** *(wskazanie i uzasadnienie wyboru rozwiązania optymalnego w aspekcie analizowanego problemu)*
6. **Dokumentacja** *(Dla wybranego wariantu opracowuje się dokumentację projektową m.in. schematy blokowe, obliczenia inżynierskie, receptury produktu, procedury itp.)*
7. **Oczekiwane rezultaty/ podsumowanie**
8. **Bibliografia** (*zaleca się* *co najmniej 20 źródeł literaturowych w tym udział źródeł anglojęzycznych dla wszystkich typów prac 20%, opisy bibliograficzne należy dostosować do zaleceń Wydziałowej Instrukcji pisania prac dyplomowych, w przypadku spisu literatury zaleca się aby co najmniej 70% pozycji stanowiły publikacje naukowe, 20% książki i podręczniki, 10% strony www*)

**Uwaga: Objętość konspektu powinna wynosić około 5 stron.**