

**KONSPEKT PRACY DYPLOMOWEJ MAGISTERSKIEJ**

1. Temat pracy: **Analiza obrazów MRI mięsa dla celów kontroli jakości**

2. Opiekun pracy: dr Michał Strzelecki

3. Dodatkowy opiekun pracy: –

4. Krótki opis zakresu i celów pracy:

Celem pracy jest opracowanie metod pozwalających na ocenę jakości mięsa na podstawie analizy obrazów MRI. M.in. celem analizy będzie segmentacja różnych rodzajów tkanek występujących w próbkach wieprzowiny i ocena zawartości wody. Praca związana z wyjazdem do MR Center, University of Aarhus, Dania.

5. Wymagania w stosunku do studenta (np. znajomość języka programowania lub języka obcego):

1. Dobra znajomość języka angielskiego
2. Znajomość języka programowania (C++ lub Delphi)
3. Znajomość podstawowych metod przetwarzania i analizy obrazów

Łódź, dn. 2003-03-25

Podpis opiekuna

DEKLARACJA WYBORU TEMATU

Imię i nazwisko: _____ Nr albumu: _____

Wydział: _____ Rodzaj studiów: **DM** **DI** **WI** **ZI**

Kierunek/specjalność/moduł: _____

Data i podpis studenta

Podpis opiekuna