



Politechnika Łódzka

Instytut Elektroniki

PLAN PRACY DYPLOMOWEJ [MAGISTERSKIEJ/INŻYNIERSKIEJ]

1. Temat pracy: Problemy wdrażania telefonii VoIP w bezprzewodowych sieciach lokalnych

2. Opiekun pracy: Stanisław Krawczyk

3. Dodatkowy opiekun pracy:

4. Krótki opis zakresu i celów pracy:

Prezentacja podstawowych zasad działania systemów telefonii VoIP oraz bezprzewodowych sieci lokalnych. Analiza ograniczeń w sieciach WLAN. Projekt – symulacja komputerowa doboru parametrów sieci WLAN do potrzeb systemów VoIP

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

język angielski, umiejętność programowania

6. Literatura podstawowa:

Publikacje IEEE, zalecenia ITU-T, ETSI, książki wydawnictw Wiley, Artech House

Łódź, dn. 2007-04-03

Podpis opiekuna

DEKLARACJA WYBORU TEMATU

Imię i nazwisko: _____ Nr albumu: _____

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

Kierunek/specjalność: _____

Data i podpis studenta

Podpis opiekuna



Instytut Elektroniki

90-924 Łódź, ul. Wólczajska 211/215, budynek B9
tel. 042 636 00 65, 042 631 26 26, fax 042 636 22 38, e-mail: ie@p.lodz.pl, www.eletel.p.lodz.pl

NIP: 727-002-18-95, Regon: 000001583