REGULAMIN LABORATORIUM Systemów Telekomunikacyjnych

Zasady ogólne

- 1. Zajęcia laboratoryjne odbywają się równocześnie w salach 613 (t.4, 5, 6) i 618 (t.1, 2, 3, 4, 5).
- 2. Na zajęciach laboratoryjnych realizujemy 6 ćwiczeń laboratoryjnych zgodnie z harmonogramem zajęć zamieszczonym na kursie eNauczania.

Tematy ćwiczeń laboratoryjnych:

- 1. Interfejsy w sieci ISDN, dla dostępu BRA-ISDN i międzywęzłowe E1 (PCM-30)
- 2. System transmisji optycznej DWDM
- 3. Scenariusze przesyłania wiadomości systemów sygnalizacji DSS1 i SS7
- 4. Usługi podstawowe i dodatkowe w telefonii IP
- 5. Konfiguracja usług podstawowych i dodatkowych w sieci konwergentnej
- 6. Dostęp do usług szerokopasmowych za pomocą systemów xDSL i PON
- 3. Zajęcia laboratoryjne trwają przez 2 godziny lekcyjne po 45 minut <u>bez przerwy</u> czyli 1.5 godziny zegarowej (2×45 min.= 90 min.).
- 4. W przypadku wcześniejszego wykonania programu ćwiczenia można opuścić laboratorium po uzyskaniu zgody prowadzącego zajęcia.
- 5. Ćwiczenia wykonywane są w grupach laboratoryjnych dwuosobowych lub trzyosobowych.
- 6. Instrukcje do laboratorium są dostępne na platformie eNauczanie w ramach odpowiedniego kursu.
- 7. Z programem wykonywanego ćwiczenia i treścią instrukcji należy zapoznawać się <u>przed</u> rozpoczęciem zajęć w laboratorium. Kolejność tematów dla poszczególnych grup laboratoryjnych jest w harmonogramie zamieszczonym na kursie eNauczania.
- 8. Protokoły pomiarowe do sprawozdań będą rozdawane na początku zajęć laboratoryjnych.
- 9. Przygotowanie do zajęć laboratoryjnych będzie oceniane przez prowadzącego w trakcie wykonywania ćwiczeń.
- 10. Obowiązkowe jest pozostawienie płaszczy, kurtek itp. w szatni.
- 11. W sali laboratoryjnej jest **zakazane** jedzenie, picie, żucie gumy. Nie należy rozmawiać przez telefon komórkowy w sali laboratoryjnej.
- 12. Po wykonaniu programu ćwiczenia <u>nie wyłaczać</u> wykorzystywanego sprzętu (komputerów, przyrządów pomiarowych).

Warunki zaliczenia zajęć w laboratorium

- 1. Warunkiem **koniecznym** zaliczenia jest wykonanie wszystkich ćwiczeń przewidzianych w programie laboratorium.
- W przypadku nieobecności na laboratorium należy przedstawić dokument
 usprawiedliwiający nieobecność, a opuszczone ćwiczenie odrobić w terminie
 rezerwowym lub w innym terminie uzgodnionym z prowadzącym zajęcia. Jest
 przewidziany tylko jeden termin rezerwowy!
- 2. Warunkiem koniecznym zaliczenia jest wykonanie i oddanie sprawozdań ze wszystkich ćwiczeń.
- Sprawozdanie jest wykonywane razem przez zespół laboratoryjny.
- Sprawozdania powinny być oddawane na bieżąco, po zakończeniu danych zajęć.
- Ocena za sprawozdanie jest wspólna i jednakowa dla osób w zespole.
- W przypadku indywidualnego odrabiania zaległego ćwiczenia sprawozdanie jest również wykonywane indywidualnie przez osobę odrabiającą.

- 3. Ocena za wykonanie ćwiczenia uwzględnia ocenę przygotowania do zajęć i ocenę ze sprawozdania, z jednakowymi wagami.
- 4. Ocena końcowa za laboratorium jest średnią arytmetyczną z ocen uzyskanych za przygotowanie do zajęć i ocen za sprawozdania.
- 5. Zaliczenie laboratorium wymaga uzyskania co najmniej oceny 3.0.

Wykorzystanie komputerów

W czasie zajęć laboratoryjnych komputery mogą być wykorzystywane jedynie do prac związanych z programem ćwiczenia. Zabronione jest instalowanie jakichkolwiek programów oraz uruchamianie programów innych niż potrzebne do realizacji ćwiczenia.

<u>Świadome</u> łamanie punktów regulaminu będzie skutkować obniżaniem ocen ze sprawozdań dla całego zespołu wykonującego ćwiczenie.