



Wprowadzenie

Laboratorium Systemów Telekomunikacyjnych

mgr inż. Jacek Litka mgr inż. Magdalena Młynarczuk mgr inż. Maciej Sac

Politechnika Gdańska Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Katedra Sieci Teleinformacyjnych





- 1. W trakcie laboratorium realizuje się 6 ćwiczeń laboratoryjnych:
- □ Interfejsy w sieci ISDN dla dostępu BRA-ISDN i międzywęzłowe E1 (PCM-30)
- □ System transmisji optycznej DWDM
- □ Scenariusze przesyłania wiadomości systemów sygnalizacjiDSS1 i SS7
- ☐ Teleusługi i usługi dodatkowe w sieci ISDN
- ☐ Usługi podstawowe i dodatkowe w telefonii IP
- □ Dostęp do usług szerokopasmowych za pomocą systemów xDSL





- 2. Laboratorium rozpoczyna się w czwartek 18.04.2019 r.
- 3. Laboratorium prowadzone jest w salach EA 613/618 WETI PG.
- 4. Ćwiczenia laboratoryjne realizowane są w grupach dwutrzyosobowych.
- 5. Podział na grupy laboratoryjne powinien zostać przesłany na adresy mailowe prowadzących do wtorku 16.04.2019 r.
- Instrukcje do laboratorium zostaną udostępnione w formacie PDF.
- 7. Warunkiem zaliczenia laboratorium jest odrobienie wszystkich ćwiczeń laboratoryjnych oraz oddanie wszystkich sprawozdań. W procesie oceniania brane będzie pod uwagę właściwe przygotowanie teoretyczne oraz sprawozdanie z wykonanych ćwiczeń laboratoryjnych.







8. Sprawozdania z ćwiczeń laboratoryjnych wykonywane są w trakcie zajęć i oddawane osobie prowadzącej z chwilą zakończenia realizacji danego ćwiczenia laboratoryjnego.

🖎 Formatki dostępne w laboratorium





- 9. Z danego ćwiczenia laboratoryjnego każdy student otrzymuje dwie oceny cząstkowe: ocena z przygotowania do ćwiczenia i ocena ze sprawozdania.
- 10. Warunkiem zaliczenia laboratorium jest uzyskanie co najmniej 50% punktów. Maksymalna liczba punktów za wykonanie wszystkich ćwiczeń laboratoryjnych wynosi 60.





- 11. Wszystkie nieobecności muszą zostać usprawiedliwione, a ćwiczenia niewykonane muszą zostać bezwarunkowo odrobione. Po zakończeniu normalnego toku realizacji laboratorium przewidywany jest tylko jeden dodatkowy termin dla osób odrabiających (z ograniczoną liczbą miejsc).
- 12. Możliwe jest odrobienie zaległego ćwiczenia w miarę dostępności wolnych miejsc w ramach normalnego toku realizacji ćwiczeń. Ustalenie możliwości odrobienia z inną grupą laboratoryjną musi zostać dokonane najpóźniej na tydzień przed terminem danego ćwiczenia.
- 13. Osoba odrabiająca ćwiczenie w terminie dodatkowym wykonuje odrębne sprawozdanie, które oddaje z chwilą zakończenia realizacji danego ćwiczenia.





- 14. Pozostawienie kurtek, płaszczy, bagaży w szatni jest obowiązkowe.
- 15. W laboratorium obowiązuje zakaz spożywania napojów i posiłków.
- 16. Zabrania się korzystania ze sprzętu w laboratorium w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem.
- 17. Wszelkie wątpliwości nie ujęte w niniejszym regulaminie rozstrzyga osoba prowadząca laboratorium.







Harmonogram zajęć laboratoryjnych ST:

Grupa	Dzień	godz.	Termin	Termin	Termin	Termin	Termin	Termin
dziek.	tygodnia		1	2	3	4	5	6
Inf 5B/1	wtorek	16.15-18.00	7.V	14.V	21.V	28.V	4.VI	11.VI
Inf 5B/2	czwartek	14.15-16.00	18.IV	25.IV	9.V	16.V	23.V	30.V
Inf 6B/1	wtorek	14.15-16.00	7.V	14.V	21.V	28.V	4.VI	11.VI
Inf 6B/2	czwartek	12.15-14.00	18.IV	25.IV	9.V	16.V	23.V	30.V
Inf 7B/1	wtorek	12.15-14.00	7.V	14.V	21.V	28.V	4.VI	11.VI
Inf 7B/2	piątek	12.15-14.00	26.IV	10.V	17.V	24.V	31.V	7.VI
Podgrupa	Nr grupy l	aboratoryjnej	Harmonogram ćwiczeń dla grupy laboratoryjnej					
A	I		Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 5	Ćw. 6
	II		Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 5	Ćw. 6	Ćw. 1
	III		Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 5	Ćw. 6	Ćw. 1	Ćw. 2
	IV		Ćw. 4	Ćw. 5	Ćw. 6	Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 3
	V		Ćw. 5	Ćw. 6	Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 4
	VI		Ćw. 6	Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 5
В	I		Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 5	Ćw. 6
	II		Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 5	Ćw. 6	Ćw. 1
	III		Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 5	Ćw. 6	Ćw. 1	Ćw. 2
	IV		Ćw. 4	Ćw. 5	Ćw. 6	Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 3
	V		Ćw. 5	Ćw. 6	Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 4
	VI		Ćw. 6	Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 5

Dziękujemy za uwagę