# Bezpieczeństwo Systemów Komputerowych

Paweł Bogdan, Igor Podolak

## Regulamin Zaliczenia Przedmiotu

- 1. Niniejszy regulamin zaliczenia przedmiotu *Bezpieczeństwo Systemów Komputerowych* obowiązuje w trakcie roku akademickiego 2017/2018
- Przedmiot Bezpieczeństwo Systemów Komputerowych prowadzony jest w Instytucie Informatyki i Matematyki Komputerowej w semestrze letnim w wymiarze 30 godzin wykładu + 30 godzin ćwiczeń. Przedmiot kończy się egzaminem

#### Ćwiczenia

- 1. Obecność na ćwiczeniach nie jest obowiązkowa.
- 2. Na ćwiczeniach będą rozwiązywane zadania praktyczne związane z zagadnieniami omawianymi na wykładzie.
- 3. Na każdych ćwiczeniach będzie zadawana praca domowa, której rozwiązanie należy dostarczyć prowadzącemu ćwiczenia (w ustalonej przez niego formie) najpóźniej do godziny 23:55 w dzień poprzedzajace następne ćwiczenia.
- 4. Zadania domowe będą oceniane binarnie, czyli będzie zaliczone jeżeli będzie rozwiązaniem prawidłowy, lub nie będzie zaliczone w ogóle w przeciwnym wypadku.
- 5. Zadania domowe będą warte 60% punktów możliwych do uzyskania za ćwiczenia. Każda osoba uczęszczająca na kurs może wybrać dwie prace domowe, których nie rozwiąże i mimo to, wciąż może uzyskać maksymalną liczbę punktów dostępnych do zdobycia za prace domowe. Dodatkowe punkty będą dodane proporcjonalnie do reszty punktów.
- 6. Wykrycie niesamodzielnego rozwiązania pracy domowej będzie skutkowało stratą punktów i skierowaniem sprawy do dyrekcji Instytutu Informatyki i Matematyki Komputerowej
- 7. W połowie semestru odbędzie się kolokwium, które będzie warte 30% punktów możliwych do uzyskania za ćwiczenia.
- 8. Kolokwium będzie pisane na komputerach z dostępem do internetu. Z zasobów internetowych można korzystać biernie. Wszelkie próby czynnego kontaktu z innym człowiekiem skutkuje przerwaniem pisania i uzyskaniem 0 punktów za kolokwium.
- 9. Osoby, które z ważnych powodów nie mogły uczestniczyć w kolokwium, mogą się umówić z prowadzącym ćwiczenia na dodatkowy termin. Prowadzący ćwiczenia każdą taką sytuacje będzie rozważał indywidualnie.
- 10. Ostatnie 10% punktów możliwych do uzyskania za ćwiczenia zostaną przydzielone przez prowadzącego na podstawie uczestnictwa w ćwiczeniach.

- 11. W wyjątkowych przypadkach istnieje możliwość eksternistycznego zaliczenia ćwiczeń na podstawie przygotowanego projektu
  - a. Temat projektu proponowany przez studenta musi być zaakceptowany przez obu prowadzących ćwiczenia najpóźniej 19 marca
  - b. Projekt powinien implementować pełne i funkcjonalne rozwiązanie problemu związanego z bezpieczeństwem systemów komputerowych
  - c. Projekt musi być wykonany przez studenta samodzielnie. Plagiaty i niesamodzielnie wykonanie będą skutkować oceną końcową 2.0 i zgłoszeniem sprawy do dyrekcji Instytutu Informatyki i Matematyki Komputerowej
  - d. Projekt powinien być rozwijany przy użyciu jakiegoś repozytorium typu git. Prowadzący ćwiczenia powinien dostać dostęp do odczytu tego repozytorium najpóźniej 26 marca.
  - e. Co najmniej raz na dwa tygodnie, student zaliczający przedmiot eksternistycznie powinien zaktualizować repozytorium (aktualizacja powinna zawierać jakąś istotną zmianę w kodzie), brak regularnych aktualizacji repozytorium skutkuje oceną 2.0 z ćwiczeń
  - f. W wyniku projektu ma powstać w pełni działające rozwiązanie, uzupełnione dokumentacją i instrukcją użycia.
  - g. Projekt należy oddać najpóźniej na ostatnich ćwiczeniach w semestrze. Termin ten jest nieprzekraczalny.
- 12. Ocena za ćwiczenia będzie wystawiona zgodnie z następującą tabelą:

Punkty	>= 90%	[80%, 90%)	[70%, 80%)	[60%, 70%)	[50%, 60%)	< 50%
Ocena	BDB	DB+	DB	DST+	DST	NDST

## Egzamin i ocena końcowa

- 1. Egzamin będzie miał formę ustną.
- 2. Najpóźniej na ostatnim wykładzie zostanie opublikowana lista zagadnień, które będą obowiązywały w czasie egzaminu.
- 3. W czasie egzaminu mogą się pojawić pytania teoretyczne i/lub zadania praktyczne do rozwiazania na przygotowanym przez egzaminującego komputerze.
- 4. Do egzaminu można przystąpić bez zaliczenia z ćwiczeń.
- 5. Za egzamin można uzyskać 100 punktów.
- 6. Ocena za egzamin będzie wystawiona zgodnie z poniższą tabelą:

Punkty	>= 90%	[80%, 90%)	[70%, 80%)	[60%, 70%)	[50%, 60%)	< 50%
Ocena	BDB	DB+	DB	DST+	DST	NDST

7. Do 100 punktów będą doliczone punkty za ćwiczenia, w taki sposób, że 100% punktów z ćwiczeń będzie warte 60 punktów.

## Postanowienia końcowe

- 1. Zapisanie się na kurs jest równoznaczne z akceptacją niniejszego regulaminu.
- 2. W szczególnie uzasadnionych przypadkach, wykładowca zastrzega sobie prawo do zmiany niniejszego regulaminu.
- 3. W sytuacjach spornych głos decydujący ma wykładowca.