

ILO CAMP 2011. Wstępny plan części informatycznej.

W dniach 25.09 – 1.10 odbędzie się IV obóz naukowy ILO w Serwach, tym razem pod nazwą ILO CAMP. W części informatycznej tego obozu uczestnicy będą podzieleni na 3 grupy:

1. Początkująca

Ta grupa przeznaczona jest dla osób, które nie miały wcześniej styczności z programowaniem.

W części zadaniowej przewidzianych jest pięć dni zawodów samodzielnych (po 4 zadania dziennie). Ponadto zamierzamy przeprowadzić siedem wykładów:

- (a) „Podstawy programowania I - V”, *Ireneusz Bujnowski*
- (b) „Złożoność obliczeniowa”, *Jacek Tomaszewicz*
- (c) „Wstęp do STL”, *Adrian Jaskółka*

Poniżej zamieszczamy **prawdopodobny** plan zajęć. Uwaga: dokładne **godziny zajęć** najprawdopodobniej będą inne.

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8.00					
9.00					
10.00	Podstawy programowania I	Podstawy programowania II	Podstawy programowania III	Podstawy programowania IV	Podstawy programowania V
11.00					
12.00	Zadania (4)	Zadania (4)	Zadania (4)	Zadania (4)	Zadania (4)
13.00					
14.00					
15.00					
16.00	Omówienie zadań	Omówienie zadań	Omówienie zadań	Omówienie zadań	Omówienie zadań
17.00					
18.00		Złożoność obliczeniowa		Wstęp do STL	
19.00					

2. Średniozaawansowana

Przeznaczona dla osób, które znają podstawowe struktury języka, ale nie umieją jeszcze rozwiązywać trudniejszych zadań algorytmicznych.

W części zadaniowej przewidzianych jest pięć dni zawodów samodzielnych (po 3 zadania dziennie). Ponadto zamierzamy przeprowadzić cztery wykłady.

Uwaga: treść i liczba wykładów mogą ulec zmianie.

- (a) „Teoria liczb I”, *Lukasz Jocz*
- (b) „Jeszcze więcej STLa”, *Adrian Jaskółka*
- (c) „Algorytmy tekstowe I”, *Jacek Tomaszewicz*
- (d) „wykład(?)”, ?

Poniżej zamieszczamy **prawdopodobny** plan zajęć. Uwaga: dokładne **godziny zajęć** najprawdopodobniej będą inne.

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8.00					
9.00					
10.00					
11.00	Zadania (3)	Zadania (3)	Zadania (3)	Zadania (3)	Zadania (3)
12.00					
13.00					
14.00					
15.00					
16.00	Omówienie zadań	Omówienie zadań	Omówienie zadań	Omówienie zadań	Omówienie zadań
17.00					
18.00	Teoria liczb I	wykład(?)	Algorytmy tekstowe I	Jeszcze więcej STLa	
19.00					

3. Olimpijska

Przeznaczona dla osób, które umieją rozwiązywać trudne zadania algorytmiczne i przygotowują się do II lub III etapu Olimpiady Informatycznej.

W części zadaniowej przewidzianych jest pięć dni zawodów samodzielnych (po 3 zadania dziennie). Ponadto zamierzamy przeprowadzić cztery wykłady.

Uwaga: treść i liczba wykładów mogą ulec zmianie.

- (a) „Teoria liczb II”, *Lukasz Jocz*
- (b) „Dendrologia, czyli rzecz o drzewach”, *Lukasz Jocz*
- (c) „Algorytmy tekstowe II”, *Jacek Tomasiewicz*
- (d) „wykład(?)”, *Adrian Jaskółka*

Poniżej zamieszczamy **prawdopodobny** plan zajęć. Uwaga: dokładne **godziny zajęć** najprawdopodobniej będą inne.

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8.00					
9.00	Zadania (3)	Zadania (3)	Zadania (3)	Zadania (3)	Zadania (3)
10.00					
11.00					
12.00					
13.00					
14.00					
15.00					
16.00	Omówienie zadań	Omówienie zadań	Omówienie zadań	Omówienie zadań	Omówienie zadań
17.00					
18.00	wykład(?)	Teoria liczb II		Algorytmy tekstowe II	Dendrologia, czyli rzecz o drzewach
19.00					

Kadrę części informatycznej obozu stanowić będą nauczyciele ILO Białostok oraz studenci Uniwersytetu Warszawskiego:

- Ireneusz Bujnowski
- Adrian Jaskółka
- Lukasz Jocz
- Mateusz Litwin
- Jacek Tomasiewicz (koordynator)

Zapraszamy na warsztaty!