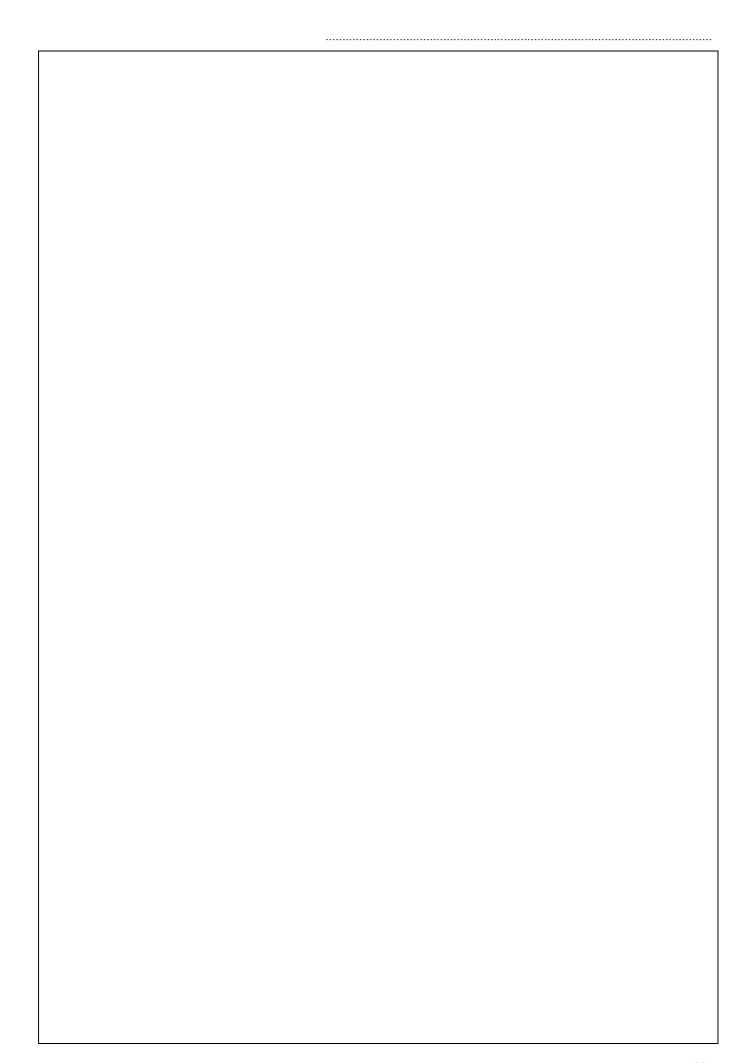
Laboratorium Podstawy Przetwarzania Rozproszonego SPRAWOZDANIE z zadania

Nazwisko Imię	album	termin zajęć]						
	<u></u>		_						
Część I – Algorytm ı	ozwiąz	zania							
1. Definicja problemu									
2. Założenia przyjętego modelu komunikacji									
• asynchroniczny system	asynchroniczny system z wymianą komunikatów								
• topologia połączeń:	każdy z ka:	żdym /							
• wymagana pojemność k	anału:	wiadomości w jednyn	m kierunku / nieskończona						
• inne wymagane własnoś	sci sieci kor	munikacyjnej: kana	ały typu FIFO,						
3. Algorytm wzajemne	go wyklı	uczania							



U	i	

mosc poje	edynczego przebie	egu jednej insta	ncji algorytmı	u (czyli z punkt	tu widzenia poj	edynczego proce	su)
ży wyznac	czyć dokładną zło	żoność (nie rząc	d złożoności),	a gdy możliwe	e są różne przyp	padki – należy po	dać złożoność
mistyczną	ą oraz średnią						
złożoność	komunikacyjna	nakietowa wwr	ażona w liczbi	ie komunikató:	w =		
Ziozonosc	, komunikacyjna	pakiciowa, wyi	azona w nezoi	.c komumkatov	w –		
złożoność	ć czasowa przy za	łożeniu jednost	kowego czasu	przesłania poj	jedynczego kor	nunikatu w kana	le =

Część II – Implementacja rozwiązania

4.

załączyć do formularza spakowany kod źródłowy implementacji w środowisku PVM/MPI