DRAFT

${\bf Toolbox~Workshop}$

TU Dortmund 13. September 2012

Igor Babuschkin igor.babuschkin@udo.edu

 $Ismo\ Toijala\\ismo.toijala@udo.edu$

Inhaltsverzeichnis

1	Einle	Einleitung															3									
	1.1	.1 Motivation													3											
	1.2 Vorgehen													3												
	1.3	PeP et																								3
2	*nix Grundlagen 4																									
	2.1	Benutz	zung	g de	r Sh	ell																				4
	2.2	SSH .								•															•	4
3	Programmieren !															5										
	3.1	Pythor	n .																							5
		•			lage																					5
		3.1.2			у.																					5
		3.1.3																								5
		3.1.4			otlib																					5
	3.2	C++		_																						5
4	Vers	Versionskontrolle															6									
	4.1	4.1 Grundlagen													6											
	4.2	Git .																								6
5	LaTo	е X																								7

1 Einleitung

- 1.1 Motivation
- 1.2 Vorgehen
- 1.3 PeP et al.

2 *nix Grundlagen

- 2.1 Benutzung der Shell
- 2.2 SSH

3 Programmieren

- 3.1 Python
- 3.1.1 Grundlagen
- 3.1.2 Numpy
- 3.1.3 Scipy
- 3.1.4 Matplotlib
- 3.2 C++

4 Versionskontrolle

- 4.1 Grundlagen
- 4.2 Git

5 LaTeX