\mathbf{TODO} Rene

- 1. ...
- 2. ...

Vivi

- 1. ...
- 2. ...

Fortgeschrittenen praktikum

_

Optische Fouriertransformation

Vivien Sleziona * Regina Schauer † René Vollmer ‡

Betreut durch Kai Morgener§ 23.02.2015

^{*}vivi.s@arcor.de

 $^{^\}dagger regina.schauer@web.de$

 $^{^{\}ddagger}$ rene.vollmer@studium.uni-hamburg.de

[§]kmorgene@physnet.uni-hamburg.de

Contents

1	Theoretical Concepts	1
2	Experimental Procedure 2.1 Einkopplung	2
	2.2 Lichtsensor	2
	2.3 Abbildung und Fourierbild	2
3	Auswertung	3
4	Fazit	3
Bibliography		
Li	st of figures	A
5	Appendix	В

1 Theoretical Concepts

2 Experimental Procedure

2.1 Einkopplung

2.2 Lichtsensor

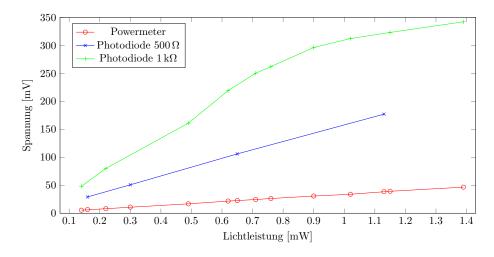


Figure 1

2.3 Abbildung und Fourierbild

- 3 Auswertung
- 4 Fazit

List of Figures	
1	

5 Appendix