

## Subject

## **Title**

Subtitle

Max Mustermann, Mira Musterfrau

 $\frac{01.10.2020}{\text{October 28, 2020}}$ 

Versicherung über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
über selbstständiges Erarbeiten dieses Berichtes  Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.				
Hiermit bestätigen wir, dass wir die folgende Arbeit unter Berücksichtigung der zur Verfügung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.			_	1.
gung gestellten Aufgabenstellung sowie dem Arbeitsmaterial unter Angabe aller verwendeten Quellen selbstständig erarbeitet haben.	uber selbststandige	es Erarbeiten d	lieses Berio	chtes
Max Mustermann Mira Musterfrau	gung gestellten Aufgabenstellung sowie	dem Arbeitsmateri		
Max Mustermann Mira Musterfrau				
		Max Muster	rmann	Mira Musterfrau

#### **Abstract**

Fusce mauris. Vestibulum luctus nibh at lectus. Sed bibendum, nulla a faucibus semper, leo velit ultricies tellus, ac venenatis arcu wisi vel nisl. Vestibulum diam. Aliquam pellentesque, augue quis sagittis posuere, turpis lacus congue quam, in hendrerit risus eros eget felis. Maecenas eget erat in sapien mattis porttitor. Vestibulum porttitor. Nulla facilisi. Sed a turpis eu lacus commodo facilisis. Morbi fringilla, wisi in dignissim interdum, justo lectus sagittis dui, et vehicula libero dui cursus dui. Mauris tempor ligula sed lacus. Duis cursus enim ut augue. Cras ac magna. Cras nulla. Nulla egestas. Curabitur a leo. Quisque egestas wisi eget nunc. Nam feugiat lacus vel est. Curabitur consectetuer.

Suspendisse vel felis. Ut lorem lorem, interdum eu, tincidunt sit amet, laoreet vitae, arcu. Aenean faucibus pede eu ante. Praesent enim elit, rutrum at, molestie non, non-ummy vel, nisl. Ut lectus eros, malesuada sit amet, fermentum eu, sodales cursus, magna. Donec eu purus. Quisque vehicula, urna sed ultricies auctor, pede lorem egestas dui, et convallis elit erat sed nulla. Donec luctus. Curabitur et nunc. Aliquam dolor odio, commodo pretium, ultricies non, pharetra in, velit. Integer arcu est, nonummy in, fermentum faucibus, egestas vel, odio.

Sed commodo posuere pede. Mauris ut est. Ut quis purus. Sed ac odio. Sed vehicula hendrerit sem. Duis non odio. Morbi ut dui. Sed accumsan risus eget odio. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque non elit. Fusce sed justo eu urna porta tincidunt. Mauris felis odio, sollicitudin sed, volutpat a, ornare ac, erat. Morbi quis dolor. Donec pellentesque, erat ac sagittis semper, nunc dui lobortis purus, quis congue purus metus ultricies tellus. Proin et quam. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos hymenaeos. Praesent sapien turpis, fermentum vel, eleifend faucibus, vehicula eu, lacus.

Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Donec odio elit, dictum in, hendrerit sit amet, egestas sed, leo. Praesent feugiat sapien aliquet odio. Integer vitae justo. Aliquam vestibulum fringilla lorem. Sed neque lectus, consectetuer at, consectetuer sed, eleifend ac, lectus. Nulla facilisi. Pellentesque eget lectus. Proin eu metus. Sed porttitor. In hac habitasse platea dictumst. Suspendisse eu lectus. Ut mi mi, lacinia sit amet, placerat et, mollis vitae, dui. Sed ante tellus, tristique ut, iaculis eu, malesuada ac, dui. Mauris nibh leo, facilisis non, adipiscing quis, ultrices a, dui.

Contents

## **Contents**

ΑŁ	bstract	Ш
1	Examples  1.1 demo nested listing	1 2 2 2 2
2		4
Bi	ibliography	5
Lis	st of Figures	5
Lis	st of Tables	5

## 1 Examples

red text and blue text

different subscripts:  $R_t$   $R_t$ 

using Units:  $R = 200 \,\mathrm{m}\Omega + 345.675 \times 10^{-3} \,\mathrm{V/m} - 5 \,\mathrm{s/m^2}$ 

some information[Phy20]

german number: 3,5 english number: 3.5



Fig. 1.1: just a random image

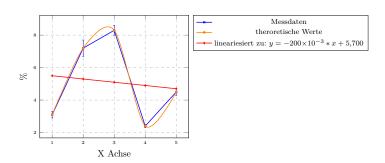


Fig. 1.2: a nice plot

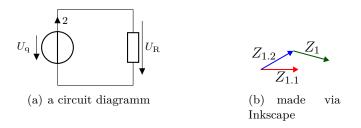


Fig. 1.3: using two figures

1 Examples Title

#### 1.1 demo nested listing

• hallo

$$\begin{array}{ccc} \circ & temp & \\ & - & temp \\ & \cdot & temp \end{array}$$

## 1.2 Using formulas

a numberd formula:

$$0,5 = \frac{1}{3} \tag{1.1}$$

Equation 1.1 is nice, but how about multiple lines:

$$x = x^2 + 3$$

$$\Leftrightarrow 0 = x^2 - x + 3$$
(1.2)

and how could you align formulas?

$$x_1 = 6 | mit \ x \in \mathbb{N} (1.3)$$

$$x_2 = 33 + \left| \frac{1}{4} \right| \qquad |x_1 + 3| \tag{1.4}$$

$$= 33,25$$
 | don't number everything

$$x_3 = 10^{22} (1.5)$$

### 1.3 formating code

use the listings package:

```
#include <stdlib.h>
#include <sdtio.h>

int main(void) {
    printf("Hello World");
    return 0;
}
```

### 1.4 CSV files

import a csv as table:

A	В	С	D
1	0	3,1	0,2
2	0	7,2	0,5
3	0	8,3	0,3
4	0	2,4	0,1
5	0	4,5	0,2

or do it manualy to get more controll:

Tab. 1.1: a nice list of numbers

first row	second row
number: 1 m	is not 3,1
number: 2 m	is not 7,2
number: 3 m	is not 8,3
number: 4 m	is not 2,4
number: 5 m	is not 4,5

2 Messprotokoll Title

# 2 attachment

Messprotokoll oder so

# **Bibliography**

[Phy20] Fachschaft Physik. Laboranleitung für das Physiklabor. GER. Mar. 1, 2020.

# **List of Figures**

1.2	centering	1
1.3	using two figures	1
ist	of Tables	
	o	
		_
1.1	a nice list of numbers	3