

Type of Document

Name of your paper

Authors Student 1

Student 2

Course Computer science

Supervised by Supervisor 1

Supervisor 2

Customer Name of the customer

Place Your Place

Date 5th of November 2016

Abstract

TODO Summary

Table of content

Abstract	1
Table of content	. 2
1. Header Level 1	. 3
1.1. Header Level 2	3
1.1.1. Header Level 3	. 3
1.1.1.1. Header Level 4	. 3
1.1.1.1.1 Header Level 5	. 3
1.1.1.2. Header Level 4	. 3
1.1.2. Header Level 3	. 3
2. Tables	. 6
2.1. Markdown table	. 6
2.2. HTML table	7
3. Image-Examples	8
3.1. Native Markdown Images (SVG)	. 8
3.2. Native Markdown Images (JPG)	. 9
3.3. Image with a long description	9
4. Code-Examples	. 10
4.1. Javascript	. 10
4.2. Python	. 10
4.3. Ruby	. 10
5. Bibliography	. 12
5.1. References	. 12
5.2. List of figures	. 12
5.3. List of tables	. 12
5.4. List of code	. 12
6 Appendix	13

1. Header Level 1

1.1. Header Level 2

1.1.1. Header Level 3

1.1.1.1. Header Level 4

1.1.1.1.1 Header Level 5

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur First Citation [1], sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Second Citation [2] kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue duis dolore te feugait nulla facilisi. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat.

1.1.1.2. Header Level 4

Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue duis dolore te feugait nulla facilisi.

Nam liber tempor cum soluta nobis option congue nihil imperdiet doming id quod mazim placerat facer possim assum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat.

1.1.2. Header Level 3

Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu

feugiat nulla facilisis.

At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, At accusam aliquyam diam diam dolore dolores duo eirmod eos erat, et nonumy sed tempor et et invidunt justo labore Stet clita ea et gubergren, kasd magna no rebum. sanctus sea sed takimata ut vero voluptua. est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat.

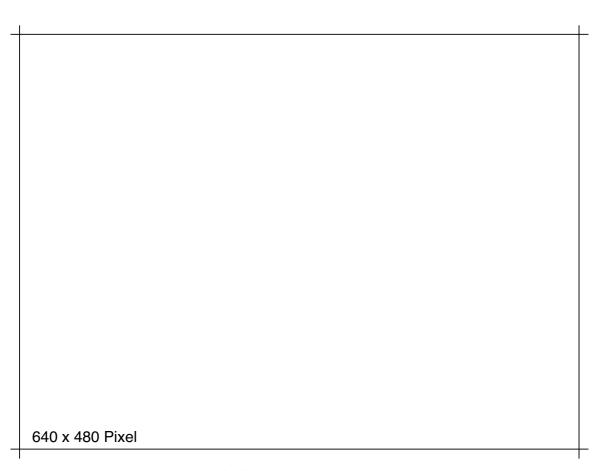


Figure 1: SVG 640 x 480 (images/default.svg)

Consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd

gubergren, no sea takimata sanctus.

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd [3]gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing [4] elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue duis dolore te feugait nulla facilisi. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat.

Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue duis dolore te feugait nulla facilisi.

Nam liber tempor cum soluta nobis eleifend option congue nihil imperdiet doming id quod mazim placerat facer possim assum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo

2. Tables

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

2.1. Markdown table

Option name	Markup	Result if enabled
Intra-word emphasis	So A*maz*ing	So A <i>maz</i> ing
Underline [^under]	_So doge_	So doge
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"

Option name	Markup	Result if enabled
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"
Quote [^quote]	"Such editor"	"Such editor"

Table 1: A really long markdown table that should overflow to the next page

2.2. HTML table

Header Field 1	Header Field 2	Header Field 3	Header Field 4
Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua.	At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.	Consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum.

Table 2: An HTML-Table

3. Image-Examples

3.1. Native Markdown Images (SVG)

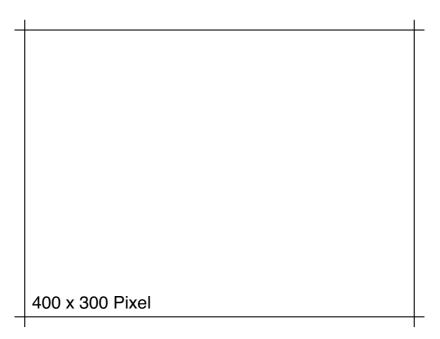


Figure 2: SVG 400x300 (images/default-400-300.svg)

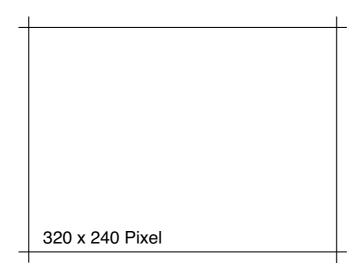


Figure 3: SVG 320x240 (images/default-320-240.svg)

3.2. Native Markdown Images (JPG)

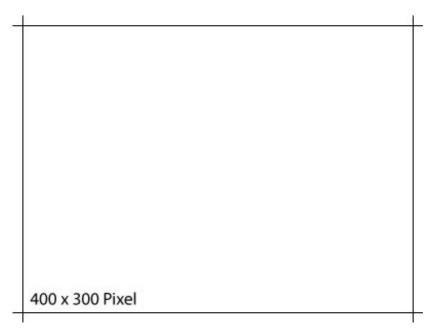


Figure 4: JPG 400x300 (images/default.jpg)

3.3. Image with a long description



Figure 5: Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

4. Code-Examples

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

4.1. Javascript

Here is some nice looking Javascript-Code:

```
1  var a = "5 + 6";
2  eval(a);
```

Source Code 1: Example-Code number one

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

4.2. Python

Consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum.

And here is some **Python**-code:

```
print('Hello world!')
    x = 1
    if x == 1:
        # indented four spaces
    print "x is 1."
```

Source Code 2: This describes the code above

Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue duis dolore te feugait nulla facilisi. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat.

4.3. Ruby

Some longer Ruby code:

```
#!/usr/bin/ruby
  1
  2
     require 'sqlite3'
  3
  4
     begin
  5
  6
          db = SQLite3::Database.new ":memory:"
  7
          puts db.get_first_value 'SELECT SQLITE_VERSION()'
  8
  9
     rescue SQLite3::Exception => e
01
11
          puts "Exception occurred"
21
          puts e
31
41
     ensure
51
          db.close if db
61
     end
71
```

Source Code 3: Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua.

5. Bibliography

5.1. References

[1]	Description for the first citation
[2]	This is the description for the second citation
[3]	Citations are regular markdown links in the form [name](url description)
[4]	Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum.
5.2.	List of figures
Figure Figure Figure Figure invidur	1: SVG 640 x 480 (images/default.svg)
5.3.	List of tables
	1: A really long markdown table that should overflow to the next page
5.4.	List of code
Source	e Code 1: Example-Code number one

6. Appendix

- Appendix 1
- Appendix 2