

# 实验报告

课程名称:学生姓名:学生学号:

学生专业:

开课学期:

提交日期: 2023 年 4 月 5 日

## 目 录

实验一	: XX	XXX	$\mathbf{X}\mathbf{X}$														1
<b>–</b> ,	实验目	目的															1
_,	实验是	<b>返目</b>															1
三、	实验区	内容															1
	1,	代码	马插。	入演	示												1
	2,	三约	ままた ままり しゅうしゅう しゅう	示例													2
四、	实验约	吉果															2
五、	实验约	吉论											•				2
<del>съ</del> пА —	37373		T <b>3</b> T														
头~~:	: XX	XXX	$\mathbf{X}$														3

## 实验一: XXXXXXX

- 一、 实验目的 这里写实验目的。
- 三、 实验内容 这里写实验步骤与过程。
- 1、 代码插入演示

```
import numpy as np
import matplotlib.pyplot as plt
from sklearn import datasets, linear model
from sklearn.metrics import mean squared error, r2 score
# Load the diabetes dataset
diabetes = datasets.load diabetes()
# Use only one feature
diabetes X = diabetes.data[:, np.newaxis, 2]
# Split the data into training/testing sets
diabetes_X_train = diabetes_X[:-20]
diabetes_X_test = diabetes_X[-20:]
当然你也可以尝试用 listing 展示 minted,效果如下
#include <stdio.h>
int main() {
  printf("Hello, World!"); /*printf() outputs the quoted string*/
  return 0;
}
```

Listing 1: Hello World in C

```
function fact (n)--defines a factorial function
  if n == 0 then
    return 1
  else
    return n * fact(n-1)
  end
end

print("enter a number:")
a = io.read("*number") -- read a number
print(fact(a))
```

Listing 2: Example from the Lua manual

minted makes a nice job of typesetting listings 1 and 2.

#### 2、 三线表示例

表 1. three-line table

1	2	3	4				
0.1	0.2	0.3	0.4				

### 四、实验结果

这里展示实验结果。可以使用图表等形式展示。

### 五、 实验结论

这里对实验结果进行分析与讨论,给出实验结论。

## 实验二: XXXXXX