

Föreläsning 8

DD1315

Programmeringsteknik

7,5 hp

Innehåll

- Angående övning
 - <https://doodle.com/poll/f3fdib6wvibc288b>
- Repetition
- Listor av objekt
- Improviserade exempel

Exempel

```
# Dice4.py  
import random
```

```
class Dice:
```

```
    def __init__(self, färg):  
        self.utfall = 0  
        self.färg = färg
```

```
    def kasta(self):  
        self.utfall = random.randint(1,6)
```

Exempel, forts

```
dices = list()
```

```
n = 5
```

```
for i in range(n):
```

```
    dices.append(Dice('vit'))
```

```
for i in range(n):
```

```
    dices[i].kasta()
```

```
for i in range(n):
```

```
    print ('färg:', dices[i].färg, 'utfall:', dices[i].utfall)
```