**CÔNG VIỆC CỦA NGÀY 09/05**

# **ÔN TẬP**

* Một array chuyển sang 1 list
* .tolist()
* [[],[]]->[]

.flatten(), ravel()

list1 = np.random.random((20, 1)).flatten()

arr = list(map(lambda x:float(f"{x:.3f}"), list1))

,

[i for sublist in list1 for i in sublist],

lst=[]

for i in b:

lst.append(str(int(i[0])))

\*sorted\_zip bỏ 1 [] bên ngoài

# **Ôn về cơ bản về ML**

Tổng quan qua Decision tree

Khái niệm về thành phần trong decision tree

Hàm entropy và information gain practice

Các thuật toán dựa trên decision tree - random forest