

## वर्गीकरण

- सब कुछ वर्गीकरण के बारे में है।
- डिज़ाइन, सॉफ्टवेयर, उत्पाद, भौतिकी, मायोपिया को उलटना, स्टार्टअप्स, व्यवसाय, उपयोगकर्ता, रणनीति, देश, प्रोग्रामिंग भाषाएँ, वेरिबल्स, और अवधारणाएँ सभी वर्गीकरण के बारे में हैं।
- वर्गीकरण एक प्रकार का मेटा-चिंतन है।
- चीजों को अलग-अलग समूहों में वर्गीकृत करके, आप बेहतर या अधिक विस्तृत समाधान ढूँढ सकते हैं। यह कंडीशनल ब्रांच कोड की तरह है। यह इलेक्ट्रॉनिक कंपोनेंट्स को अलग करने जैसा है। यह अलग-अलग नेटवर्क प्रकारों की तरह है।
- आप विभिन्न पहलुओं में उन्हें वर्गीकृत करके विभिन्न चीजों की तुलना कर सकते हैं।
- समूहों की संख्या और वर्गीकरण के मानक वह हैं जिनके बारे में हमें सोचने की आवश्यकता है। यह एक कोड के कंडीशनल ब्लॉक की शर्तों की तरह है।
- यदि शर्तों में कुछ पैटर्न हैं, तो हम एक `if` स्टेटमेंट का उपयोग कर सकते हैं। यदि शर्तें एक-दूसरे से अलग हैं या कुछ विशेष मामले हैं, तो हम एक `switch` स्टेटमेंट का उपयोग कर सकते हैं।
- `enum` कोड वास्तव में दिलचस्प है। हम श्रेणीकरण को `enum` कोड के साथ जोड़ सकते हैं। वस्तुओं के विभिन्न समूहों को अलग-अलग हैंडलिंग प्रक्रियाओं की आवश्यकता होती है।