**جلسه معرفی**

ازویژگی های پایتون یادگیری راحت تر نسبت به زبان های دیگه هستش وراحت خوندن پایتون باعث شده تا راحت تر بتوان کد خود را به شخص دیگری فهماند.

براساس نیازهاتون میتوانید پلیتون رو انتخاب کنید:

1. پایتون خیلی محبوب هستش وباعث کنجکاوی بیشترما برای یادگیری شده
2. پایتون interpreted هستش چون رابط بین ما وکامپیوترهست.دستور مارو به زبان ماشن وارد میکنه.زبان هایی شبیه c کل کد رو ابتدا کامپیال میکنه بعد اجرا میشه ولی پایتون هم زمان خط به خط کمپایل واجرا میکنه.

(crash code computer sience داخل یوتیوب حتما برید ببینید مطالب جالبی داره وکانال خوبی داره وکامپیوتر ساینس خیلی مطالب جالبی داره تا قسمت 10میاد cpu رو براتون میسازه خیلی قشنگ توضیح داده شده)

1. پایتون کاملا رایگان هست.
2. پایتون portable هست ودرتمام سیستم عامل ها ران میشه.
3. پایتون 36تا کی بورد داره وراحته ولی خیلیم راحت نیست
4. با پایتون هزاران کار میتوان انجام داد واتوماتیک کردن کارها وزبان ماشین لرنینگ وخودکار فرم پر کنی وبیگ دیتا کار کنی ووبسایت بسازی...

چقد طول میکشه تا پایتون یاد بگیرم؟

اندازه گیری اصلا هیچ معنایی نداره ونمیتوان دقیق گفت من چقدر بلدم و...

چه سورس هایی رو یاد بگیریم:

کتاب ها و سایت ها و...

**Zen of python**

19 تا اصل داره باید بپذیرید : همه چیز بهتره ذکر بشه – ساده گی بهتره –تمیزی کد بهتره – مهمه کدت خوانا باشه – و...

Import this این اصل ها رو میاره وخیلی مفیده

**How to ask a question**