

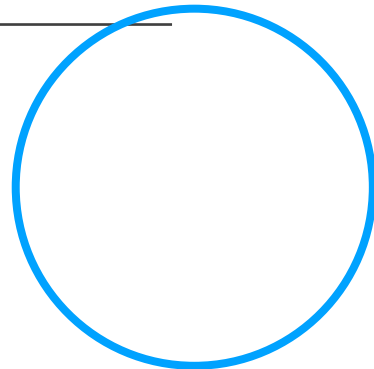
مرکز ملی پرورش استعداد های درخشان
ودانش پژوهان جوان



دانشگاه صنعتی امیر کبیر
(پلی تکنیک تهران)

علم (تحلیل) داده به زبان ساده

ارائه دهنده: روزبه قاسمی
اردیبهشت ۱۴۰۰
دبیرستان فرزنانگان ۲





معرفی 

روزبه قاسمی ★

★ فارغ التحصیل رشته مهندسی کامپیوتر دانشگاه صنعتی امیرکبیر

★ دو سال سابقه پژوهش در زمینه هوش مصنوعی و علم داده

★ دارای یک مقاله چاپ شده و چهار مقاله تحت بررسی در ژورنال‌های خارجی

سوال



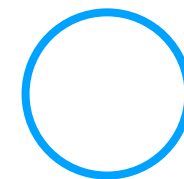
داده چیست؟



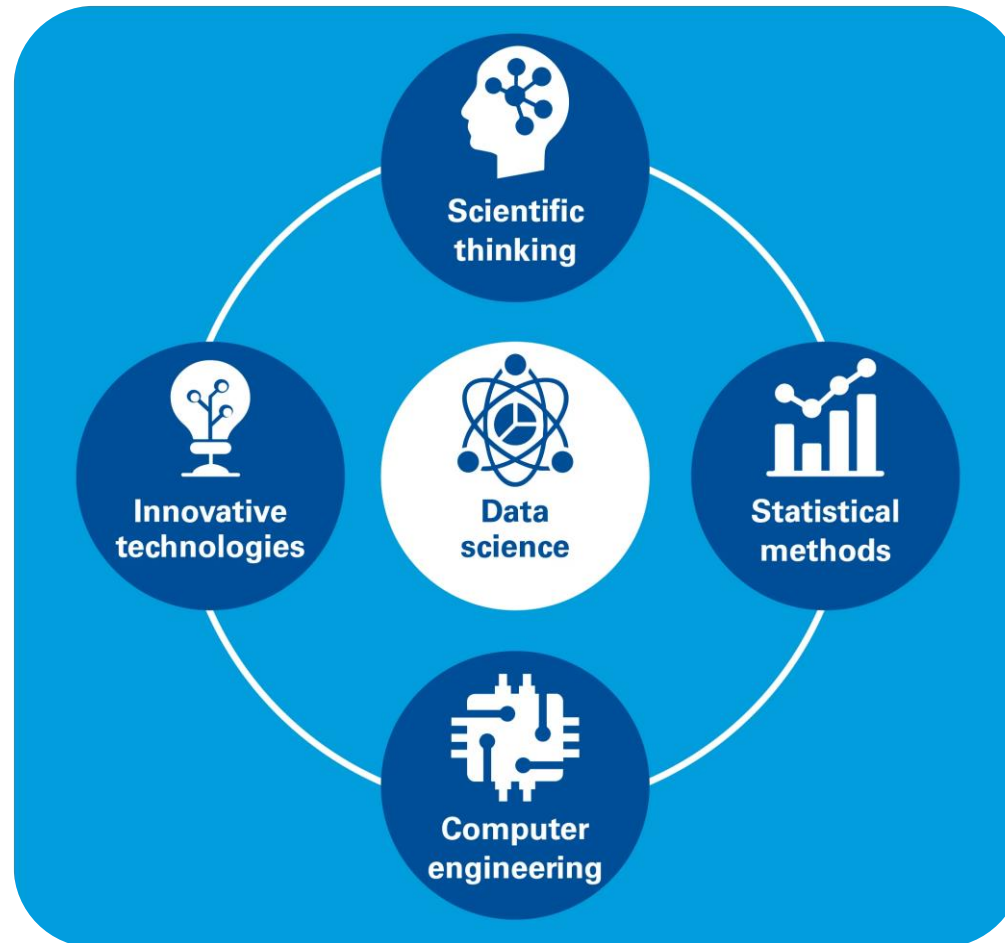
جنس داده‌ها از چیست؟



تحلیل داده‌ها چه کمکی به ما می‌کنند؟



تعریفی از علم داده



گسترده‌گی از علم داده

آموزشی

تجاری

پزشکی

هوانوردی

هواشناسی

غذایی

روانشناسی

سیاسی

هوانوردی



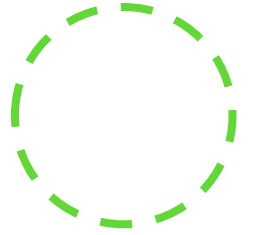
سیاسی



پزشکی



تجاری



My experience
so far has been
fantastic!

POSITIVE



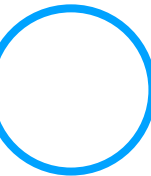
The product is
ok I guess

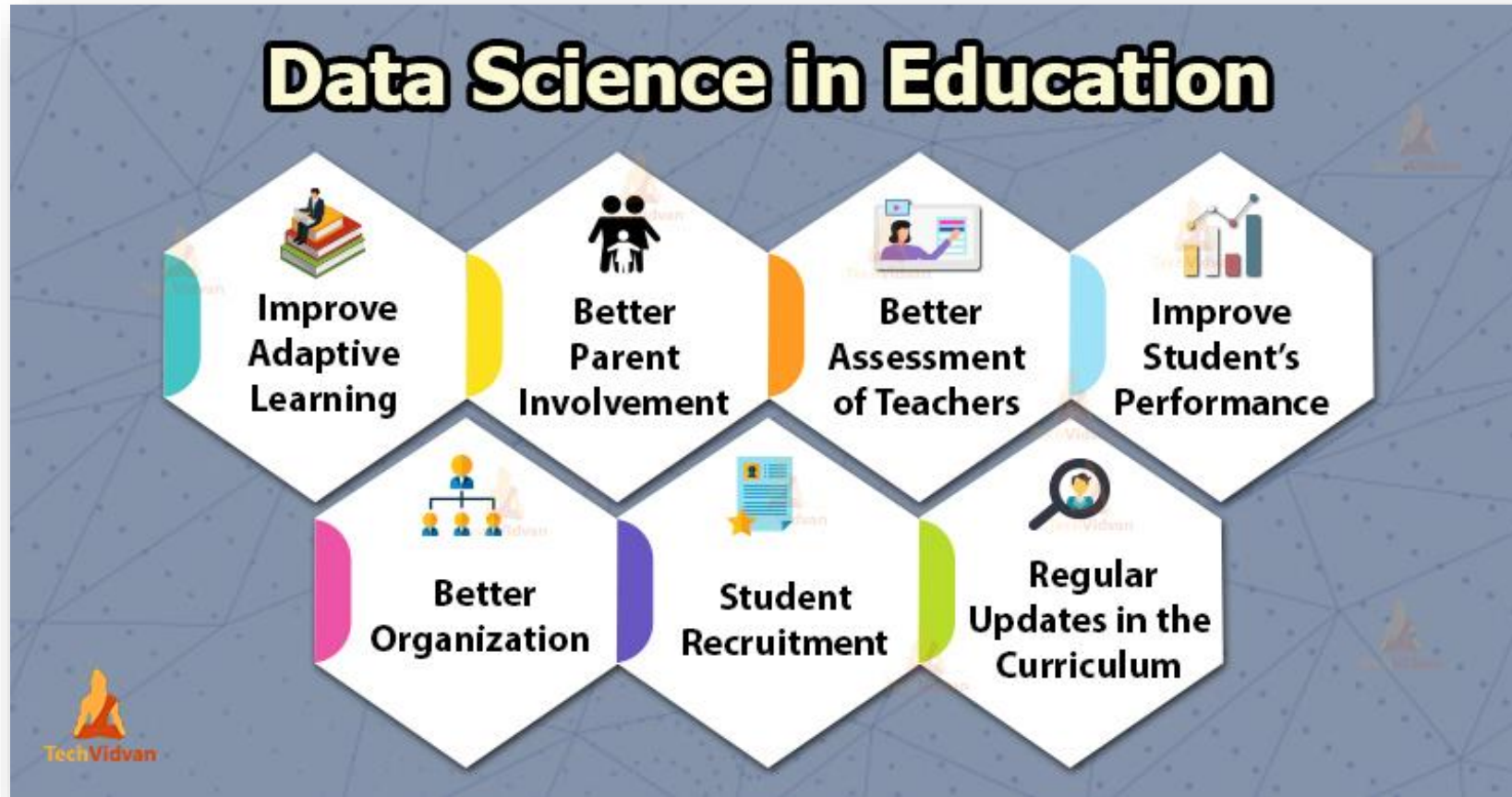
NEUTRAL



Your support team is
useless

NEGATIVE





غذایی



هواشناسی



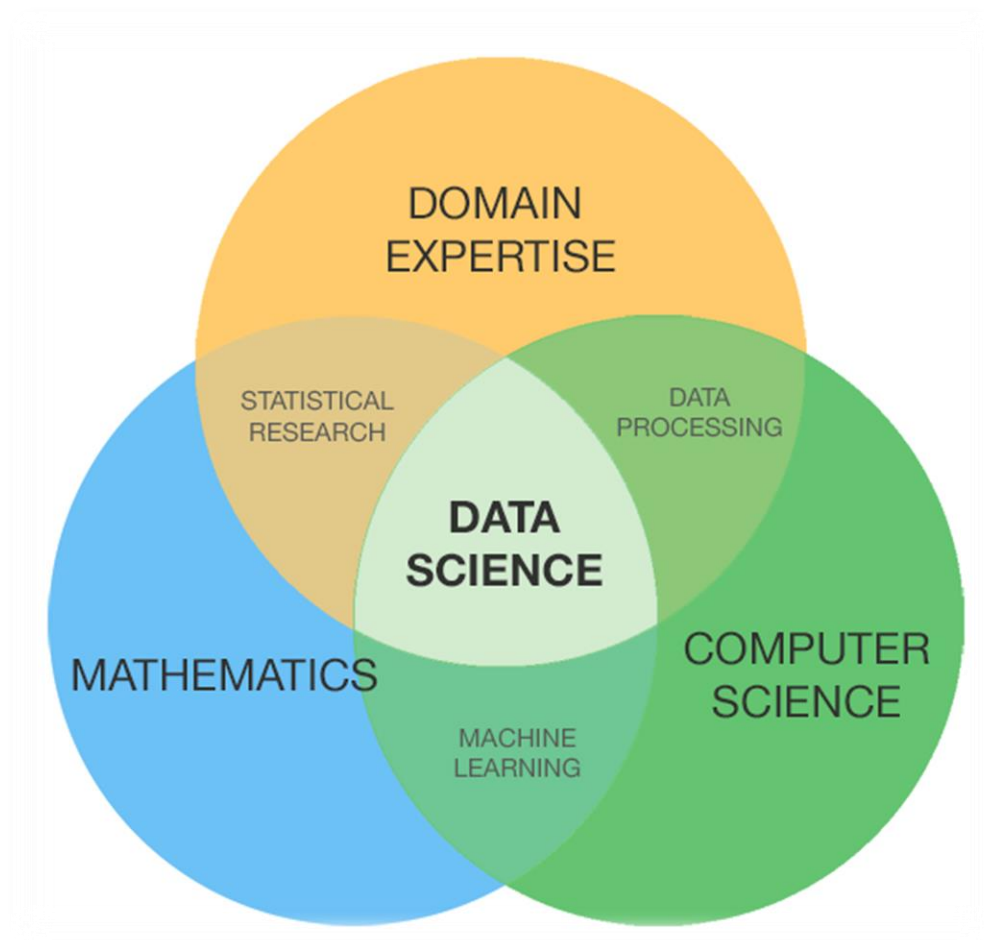
روان شناسی



به دنیای بیکران علم داده خوش آمدید!



چگونه به این علم دست پیدا کنیم؟



بازار شغلی دانشمند داده

ایران	۱۷ میلیون تومان
کانادا	۶۰۰۰ دلار کانادا
آمریکا	۸۰۰۰ دلار آمریکا
آلمان	۳۵۰۰ یورو
میانگین حقوق	در دسته بندی پر درآمدترین شغل ها

میانگین درآمد در ماه

آینده علم داده را چگونه تصور می کنید؟

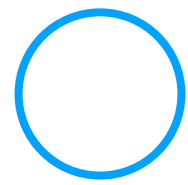
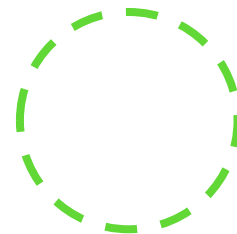


راه‌های ارتباطی

Rouzbehgh.ir



Question





Thank you!