

## نام درس: تمرین معماری ۲

- نام مدرس: مینا صحرایی

- گروه معماری

- مقطع کاردانی

- تعداد واحد ۳

- نوع واحد: نظری- عملی

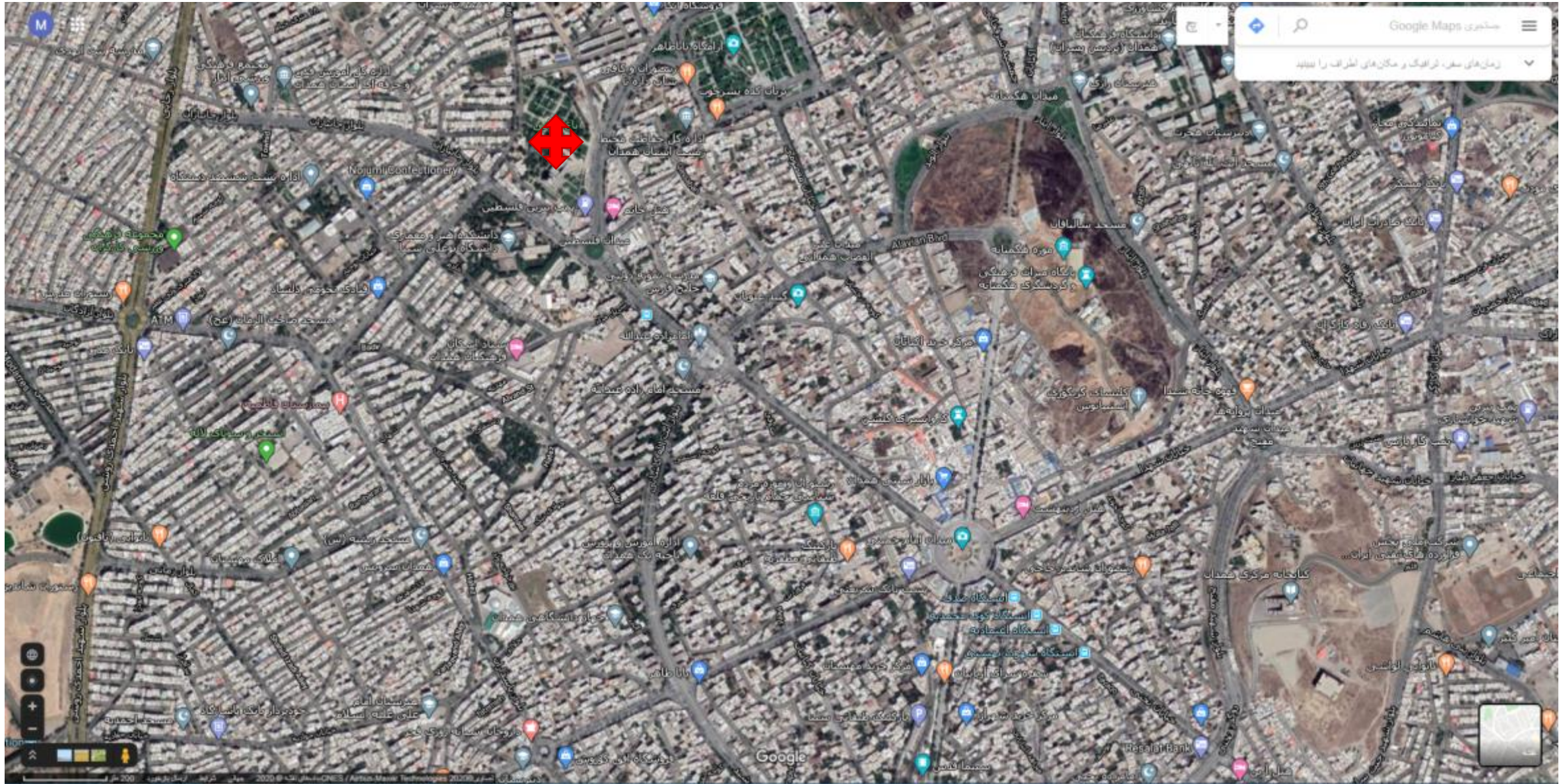
- پیش نیاز: تمرین معماری یک

- هدف: در این پروژه تمرین و آموختن فرآیند طراحی، با بکار گرفتن مولفه های موثر بر شکل گیری معماری که در درک و بیان معماری و تمرین معماری یک، مورد تمرین قرار گرفته است، در قالب پروژه جامع تجربه می شود.

## موضوع:

- این طرح باید **عملکردهای ساده و پیچیده** و در عین حال ملموس را در کنار هم داشته باشد تا دانشجو بتواند بر ابعاد مختلف طرح احاطه نسبی یابد و در عین حال که تمامی عوامل اصلی موثر بر یک اثر معماری نظیر **محیط، بستر و زمینه طرح، نظام عملکردی، سازمان فضایی** و ... توجه نشان دهد.
- بدین ترتیب موضوعاتی چون مجتمع های آموزشی مانند: **مدرسه، خوابگاه، هنرستان، مهدکودک و یا واحد درمانی** که عملکردهای متنوع با مقیاس و پیچیدگی متفاوت را در کنار هم دارد برای این پروژه پیشنهاد می گردد.
- بررسی **ایده کلی در چند بنای مشابه** و آشنایی با چگونگی نقش موثر ایده کلی در وحدت بخشیدن به طرح، شناخت مولفه های موثر در زمینه و بستر طرح و تاثیرات متقابل معماری و بستر طرح و دیگر عوامل موثر در به وجود آوردن ایده کلی، شناخت و تجزیه تحلیل آن از نکات مورد نظر است.



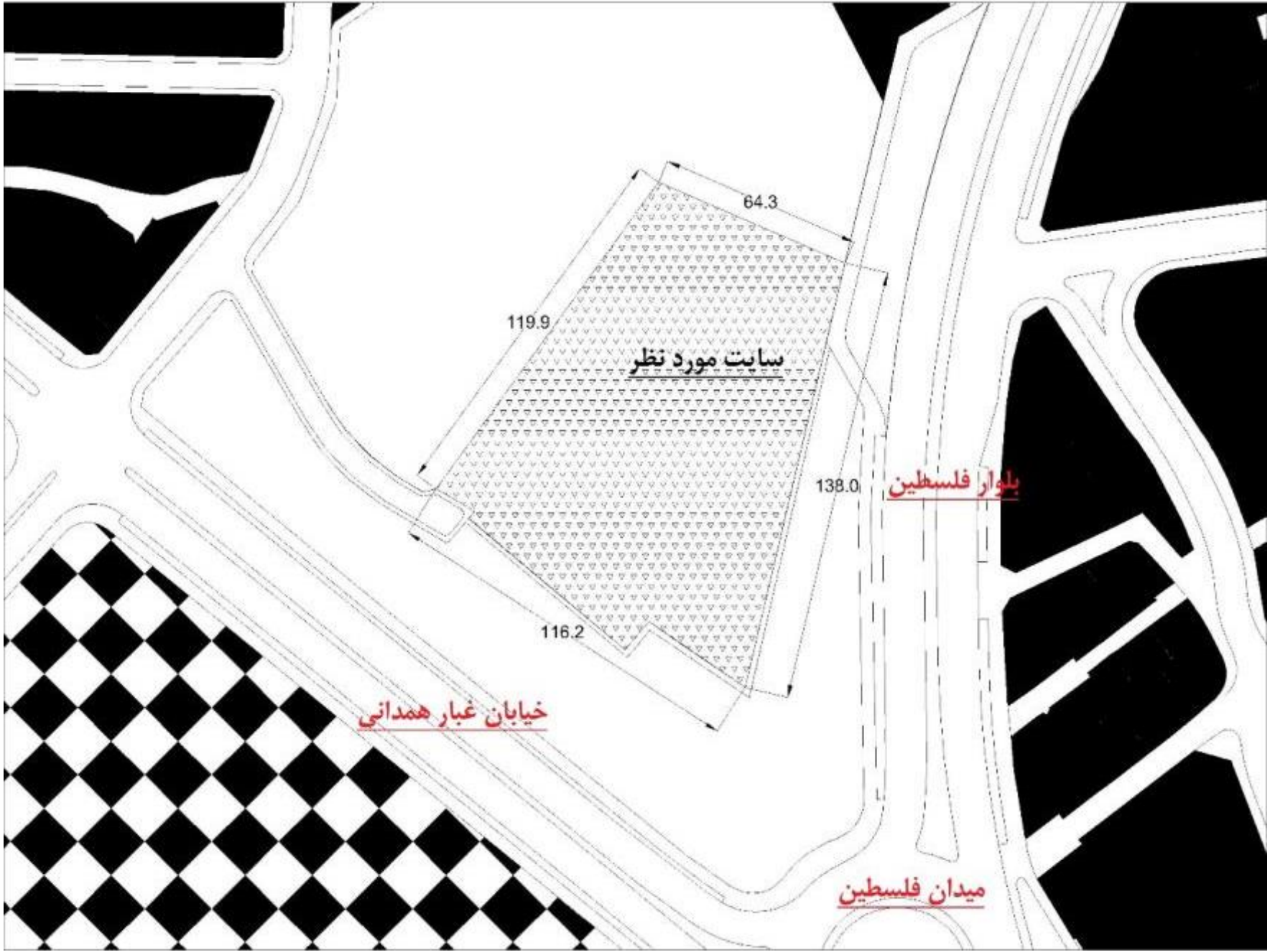








مساحت زمین: ۱۱ هزار متر مربع



# نمونه های تحلیل سایت











# تحليل المساحة



سنگلی

تخلیه بنسایت





# تحليل مساكن







## موضوع طراحی : طراحی هنرستان دخترانه شامل رشته های معماری، گرافیک، طراحی صنعتی، طراحی دوخت

### فضاهای آموزشی:

- ۶ کلاس هر کدام ۲۰ مترمربع - جمعا ۱۲۰
- ۶ کارگاه هر کدام ۴۰ مترمربع - جمعا ۲۴۰
- کتابخانه ۶۰ مترمربع
- سایت ۶۰ مترمربع
- آمفی تئاتر ۷۰ مترمربع
- نمایشگاه ۵۰ مترمربع

### فضاهای اداری:

- اتاق مدیر و جلسات ۲۵ مترمربع
- اتاق معاونین ۲۵ مترمربع
- اتاق مشاور ۱۵ مترمربع
- اسناد و بایگانی ۱۵ مترمربع
- اتاق معلمان ۲۵ مترمربع
- کانون دانشجویان ۱۵ مترمربع

### فضاهای خدماتی:

- سرویس دانشجویان ۴ عدد - حدودا ۱۲ مترمربع
- سرویس کارکنان ۴ عدد - حدودا ۱۲ مترمربع
- نمازخانه ۲۰ مترمربع
- آبدارخانه ۱۲ مترمربع
- بوفه ۲۰ مترمربع
- انبار ۲۰ مترمربع
- اتاق ورزش ۲۰ مترمربع

## لینک فیلم های آموزشی

- <https://www.aparat.com/v/Zow41?playlist=320505>
- <https://www.aparat.com/v/yxUXk?playlist=320505>