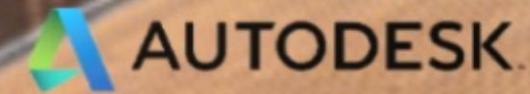


دیزاین مدرن

شماره سوم / مرداد ماه ۱۳۹۵
designmodern@chmail.ir



Khabar hay jaded va roz memeari iran va jahan

design MODERN

designmodern@chmail.ir

شماره سوم / مرداد ماه ۱۳۹۵

BUILDING ARCHITECT

طرح این هتل کروی در نظر داشته است تا بتواند که گویا
این هتل از دل مسکنی بپردازد. این هتل اول شاید
بینده را یعنی این فکر کروی ببرد که ممکن است این هتل از
لسمه صخره به داخل اقیانوس بینند.
دلیل اینکه طرح این هتل کروی انتخاب شده است اینجاد منظره
های غیر موارزی به اقیانوس بوده است. این طراحی بروزراز برای
شهر عجائب جهانی - دبی - انتخاب شده است که در مورنی که
ساخته شود ۲۰ هزار اتوبوسی دبی فاصله خواهد داشت.

نمایهایی زیبا از طراحی دکوراسیون داخلی

بِنَانَ خَدَا

خَدَا آنَهَا شَهَادَتِي أَسْتَ كَذَّابَهَا رَأَيْهَا نَصَّيْهَا

DESIGNMODERN

manager:MORTEZA MORADI

Write:MINA ARAD..... Redactor:NIMA FARZADI

DesignModern@Chmail.ir

مدیر مسئول : مهندس مرتضی مرادی

سردییر:مینا راد

نشریه اقتصادی فرهنگی مدرن دیزاین / شماره دوم.اردیبهشت ۹۵

نویسندها این شماره :

مهندس مرتضی مرادی.مینا راد.نیما فرزادی.الناز تابیانی.علی دانایی.پریا اذرخش.

علیرضا پهرومی

طراحی صفحات و گرافیک: گروه هنری فارا

دستیار گرافیک: تیم ماهنامه معماری دیزاین مدرن

دبیر عکس: مهندس مرتضی مرادی

عکس ها از: گروه هنری فارا، میلاد علیمردانی.مهندس مرتضی مرادی

تحقیق و توسعه ماهنامه: مهندس مرتضی مرادی

با قدردانی از :

گروه هنری فارا. میلاد باکری. علی مردانی. سارا جهانی. کیمیا گلشنی. ایمان صادقی. الهه امینی و

تلفن: ۰۹۳۶۰۷۲۹۳۴۰ تلفن دفتر: به زودی

نشانی پایگاه خبری، اطلاع رسانی ماهنامه: به زودی

کanal تلگرام: designmodern

نشانی ایمیل: designmodern@chmail.ir



ما با شما به رویا ها میرسیم پس ما را تنها نزارید ...

تمام سعی تیم مدیریتی ماهنامه رضایت شماست



سرطان را بترسایم

۲۳ سال است که شکست سلطان تنها هدف ماست. اما در سالی که گذشت همه جا بیش از پیش صحبت از سرطان بود. این بیماری، هرمندان و چهره‌های محظوظ را از ما گرفت و ترس همه از سرطان را بیشتر کرد. اما ما باور داریم، به حای اینکه بترسیم باید کاری کنیم. امسال نوبت سرطان است که از ما بترسد به ما کمک کنید زودتر به این هدف برسیم، تا شاید کودکان این سرزمین، اولین کودکان جهان باشند که با سرطان خداخافلی می‌کنند.

۰۲۱ - ۲۳۵۴۰ * ۷۲۰ #

شهره حساب بانک پارسیان: ۸۱۰۴۶۴۶۹

طرح دانشجو

۳۵۰ خدمات رایگان شملح:

۱۲ لیستهای اینترنت

کافسروییهای نویل شملح شنگه نامحدود
سیم کفرت اخباری سدید



با طرح دانشجویی رایتل از مکالمه و پیامک درون شبکه نامحدود لذت ببرید!

آموزش های تصویری و صوتی نرم افزار های کاربردی

آموزش ها به صورت کلاس های آنلاین در تلگرام انجام میگردد
با ۷۰ درصد تخفیف و قیمتی باور نکردنی

۷۰ درصد تخفیف

جشنواره قابستانه ماهنامه دیزاین مدرن

جشنواره قابستانه ماهنامه دیزاین مدرن با تخفیفی باور نکردنی برای هموطنان عزیز آموزش ها به صورت بخش بندی در تلگرام صورت پذیر می باشد و پشتیبانی ۲۴ ساعته و در مدت محدود کوتاهی عرضه می گردد این سیک آموزش بسیار طرفداران خاصی را پیدا کرده. در صورت عدم رضایت مشتری پول پرداخت شده توسعه شما بازگردانده می شود قیمت های آموزش بسیار ناجز بوده تیم ماهنامه دیزاین تمام سعی و تلاش خود را انجام داده تا آموزش ها موثر بوده باشد امنیازی که این محصول را از محصولات دیگر متمایز میکند پشتیبانی و راهنمایی ۲۴ ساعته تیم مدیریتی دیزاین مدرن میباشد با آرزوی موفقیت و بیشرفت روز افزون شما هم وطنان عزیز با احترام تیم مدیریتی ماهنامه دیزاین مدرن

برای سفارش محصولات به این شماره در تلگرام پیام دهید

۰۹۳۶۰۷۴۹۳۴۰



جوایز جشنواره به انتخاب قرعه شارژ های گوشی های همراه
شارژ های ایرانسل تالیا همراه اول و رایتل به انتخاب پرندگان





گالری ماهنامه دیزاین مدرن

ما با شما تکمیل می‌شویم

designmodern@chmail.ir



برای همکاری در در ماهنامه با ما در ارتباط باشید
نویسنده. عکاس. دانشجویان معماری. از تمامی نقاط کشور

۰۹۱۳۶۰۷۱۴۹۳۴۰

designmodern@chmail.ir



DESIGNE MODERN

کتاب معماری نور (رویکردهای اخیر به طراحی با نور طبیعی)

نظریه‌ی معماران در رابطه با کارکرد نور طبیعی، از زمانی که برق جایگزین منبع نوری در ساختمان‌ها شده موضوع این کتاب است. این کتاب فقط به این مساله نمی‌پردازد که نور طبیعی تنها منبع مهم جهتیابی در معماری است، بلکه بررسی می‌کنیم که چرا و چگونه مساله‌ی نور طبیعی یک اصل خلاقاله در طراحی بهشمار می‌آید.

مجموعه‌هایی از پژوهش‌های قرن بیستم که معماران در آن‌ها از نور و طرح پنجه‌ها استفاده کرده‌اند در این مجموعه بررسی خواهد شد و روش‌هایی مورد بررسی قرار گرفته‌اند که در آن‌ها حداکثر استفاده از نور طبیعی شده است. در این پرسوه تعدادی از آثار نظری آثار «لکوربوزیه» مورد بحث و بررسی قرار گرفته‌اند. این کتاب شان می‌دهد که چگونه تمایل برای دسترسی داشتن به روشنایی فقط از طریق ارجاع به روش‌های گذشته امکان‌پذیر نمی‌باشد بلکه روش‌هایی را در کاربرد نور طبیعی در ساختمان توضیح می‌دهد که در آن‌ها نور به عنوان ویژگی آن مکان در نظر گرفته شود است. این کتاب توسط «ماری آن استین»، معمار و مدرس دانشگاه کمبریج، در سال‌های ۱۹۱۱-۱۲ به رشته‌ی تحریر درآمده است. تحقیقات وی درباره‌ی کاربرد نور طبیعی در ساختمان منجر به تلفیق اصول طراحی با پهره‌گیری از نور در ابعادی گسترده شده است. وی به بررسی روش‌هایی می‌پردازد که در آن معماران به ایجاد هارمونی به کمک نور طبیعی، مواد و مصالح و کاربرد فضاهایی پردازند و این در حالی است که عوامل نام برده به دید بصری هر چه بیتر محیط پیرامون، بدون استفاده و یا با حداقل استفاده از منابع نور مصنوعی، در انواع ساختمان با کاربری‌های گوناگون منجر خواهد شد.

فهرست مطالب

مقدمه استاد شاهین حیدری

مقدمه مهندس زند

مقدمه مترجم

مقدمه: نورپردازی با نور طبیعی در عصر الکترونیک

فصل اول: صحبت از نور، صحبت با نور است

فصل دوم: نور و هندسه در کلیسای «صومعه سه‌گانه مقدس بندیکتین» واقع در لاس کوندنه،

سانتیاکو، شیلی

فصل سوم: تضمیم‌گیری در مورد رنگ‌آمیزی اشیا.

فصل چهارم: بررسی و مطالعه‌ی نور در «سیناژوکی» در فنلاند و ویانا دو کاستلو، پرتغال

معماری نور

رویکردهای اخیر به طراحی با نور طبیعی

نویسنده: ماری آن استین

مهندسان منصور زند

ترجمه: صبا حیدری





محصولات جدید معماری ایران و جهان

MAHSOLAT jaded va roz memeari iran va jahan

چراغ رومیزی بدون سیم با قابلیت کنترل از راه دور و نور



دیوارهای پوششی کناف، به روش سریع و کارآمد جهادی (رسانی دیوارهای بنایی خمید) نازک کاری(و بهسازی حرارتی و صوتی ساختمانها نمی باشد. دیوارهای پوششی کناف در دو نوع (و یا بدون سازه قابل نصب می باشند که در نوع بدون سازه آن، یک لایه صفحه روكشدار گچی یا صفحه مرکب) صفحات کچی پوشش شده با لایه عایق (به وسیله جسم خمیری مخصوصی به نام پرکش مستقیماً به دیوار زمینه متصل می شوند. در دیوارهای پوششی با سازه تیز صفحات روكش دار کار بر روی یک زیرهای فلزی (متشکل از آن طرح می شوند. درزهای میان صفحات به وسیله توار و بتونه مخصوص و من درزگیری شده و بدین ترتیب سطح یکپارچه و بدون درز حاصل خواهد شد که دارای قابلیت رنگ آمیزی (نلافاصله پس از خشک شدن بتونه و اجرای فاستیک)، اجرای کاغذ دیواری، کاشی و پوشش های دیگر می باشد.



این سقف های کاذب مشبک در طرح های زیبا و دکور اتبو، ابعاد مختلف و رنگ های متنوع تولید می شوند. ابعاد استاندارد تایل ها 60×60 سانتیمتر و در ۲ نوع لبه تخت و تایل لبه دار به بازار عرضه می گردند. تایل های معدنی کناف ای، ام، اف به صورت وزنی در داخل شبکه زیرسازی قرار می گیرند. این سقف های کاذب مشبک علاوه بر ویژگی های ذکر شده در نوع گچ آن می توان به وزن بسیار سبک، عایق حرارتی، قابلیت آکوستیک بالا و نسوز بودن آن ها اشاره نمود. مانند بیمارستان ها استفاده می شوند.



شومیته چوبسوز معلق، ساخت فرانسه



چراغ های بدون سیم با نور ، با قابلیت کنترل از راه دور و استفاده در فضای باز





شهر ادبیات، شهر سینما، فلسفه، تئاتر، مد، شهر خوردنی های رنگارنگ. پاریس جشن بی کران!

پاریزی ها قوم و قبیل های از تیره ی سل تها بودند که ۲۵۰ سال قبل از میاد مسیح، آمدند در جایی ساکن شدند که ما امروز به اسم پاریس می شناسیم. این قوم بیشتر اهل قای قرآنی و تجارت بودند و چون سرورشته ی زیبادی از امور جنگی نداشتند، وقتی رم یها در سال ۵۷ قبل از میاد به هشان حمله کردند، مجبور شدند شهر را انسلیم کنند. رم یها در پاریس زیاد بیکار تنشستند، هم اسم شهر را عومن کردند و گذاشتند لوتیشیا، که هنما کار ساخت و وق نگیری بوده، هم یک عالمه کاخ و حمام و معبد و تئاتر و آف یتیمار آنبا ساختند. بعده اکه ژره نها این قوم را به زور از پاریس بیرون کردند چون نابد با زبان خوش بیرون نمیرفتند. شهر برای مدت گوشه ای از رونق افتاد، اما زیاد طول نگشید که اوضاع مثل سابق شد، حتی اسعش را هم دوباره گذاشتند پاریس.

در سده ی ششم میادی، بعد از مرگ شاه کلوویس، امپر انوری فرانک ها او پس از بدی پیدا کرد، به طوری که کلا از هم پاشید و کشور تجدیل شد به چندتا ایالت خودمختار. البته پاریس این وسط چندان ضرر نکرد و پایتخت یکی از این ایالت ها شد و پایتخت هم باقی ماند، تا وقتی که در سال ۹۸۷ میادی، یک آقایی به اسم هوگو کاپه پادشاه فرانسه شد و پاریس را هم کرد پایتخت گشت. تا قرن سیزدهم اتفاق خیلی مهمی در تاریخ پاریس ثبت گردید. جز این که چند تا دانشگاه و موسسه ی اکادمیک تویش راه آنداختند و تجارت شان را هم رونق دادند.

- روح اینبل
- گلمسایی توندو دام
- های نمرت
- موڑ ی اور
- خیابان شاهزاده لیزه
- هدایان گنگورد
- رایخ توسلیار
- پاریسستان بر نایشر
- بلوار سن زین و سن
- میشل، آپنلار هیدان سن
- هیتلر
- سکره کور و هومنارن
- کاخ هرسنی
- آدی اگرشه
- موڑه ڈر یہدو
- پاپر درونی
- گلمسایی علاین

پاریس آب و هوای اقیانوسی دارد که تاثیرش را از آتلانتیک شمالی می‌گیرد. هوای

پاریس را در طول سال می‌توان معمولی و مرطوب توصیف کرد.

تابستان پاریس با متوسط دمای بین ۱۵ تا ۲۵ درجه‌ی سانتی‌گراد، گرم و دلپذیر و آفتایی است؛ اما معمولاً برای چند روز در سال ممکن است دمای هوا تا بیش از ۳۰ درجه‌ی بالا برسد.

روزهای بهاری و پاییزی در پاریس معمولاً ملایم است، اما تغییر ناگهانی هوا هم کم پیش نمی‌آید، بنابراین باید آمادگی گرم یا سرد شدن ناگهانی هوا را در این دو فصل داشته باشید.

زمستان‌ها خورشید نمی‌تابد و میانگین دمای هوا در روز حدود ۷ درجه‌ی سانتی‌گراد است. معمولاً برف اندک و ملایم می‌آید و روی زمین هم نمینشیند. تنها در یکی دو سال اخیر بوده که زمستان‌ها، موج سرما دمای هوا را پایین آورده و هم باعث بارش شدید برف شده است

- برج ایفل
- گلیسی اتوبوسدام
- هاک صورت
- عوره‌ی اورار
- خیابان شانزه فرره
- هتلان گلکورد
- باغ تویسلی
- قصر سلطنتی پاریس
- بوار سن رون و سن ٹویسل
- آپنل میدان سن گنبل
- سکه گور و مونزارو
- باغ هرسانی
- اورن گرنده
- عوره‌ی زیبودو
- شهر جیس
- گلیسی عداین



- برج ایفل
- گلیسی اتوبوسدام
- هاک صورت
- عوره‌ی اورار
- خیابان شانزه فرره
- هتلان گلکورد
- باغ تویسلی
- قصر سلطنتی پاریس
- بوار سن رون و سن ٹویسل
- آپنل میدان سن گنبل
- سکه گور و مونزارو
- باغ هرسانی
- اورن گرنده
- عوره‌ی زیبودو
- شهر جیس
- گلیسی عداین



این شاهکار معماری جایزه بهترین «ساختمان تجاری» در «جوایز اخبار معماری جهان» را از آن خود کرد. هر یک از پنج بلوک دارای جهت و نمای منحصر به فردی است و فضای بین آنها توسط یک سقف شیشه‌ای مواج و پروانه‌شکل پوشیده شده است و یک برج پلکانی آزمیثیومی قابل توجه در مرکز این فضای دهليز مانند وجود دارد.

ساخت سقف ساختمان هزینه‌بر بوده است، اما مزایایی از قبیل وسعت افزایش‌یافته برای تهویه طبیعی این هزینه را به نوعی جبران می‌کند. میزان مصرف نهایی انرژی ساختمان سالانه ۱۰۳۵ کیلووات/متر مربع تخمین زده شده که این رقم به طور قابل توجهی پایین‌است.





ما قدردان انتخاب شما هستیم

DESIGNE MODERN

NUMBER 3 IN THE IRAN ARCHITECT MAG

designmodern@chmail.ir



BIOGRAPHY

فرانک گهری Frank O. Gehry یکی از اولین معمارهای معروف به سبک دیکانستر اکتیو یا به قول برخی از بزرگان سبک پانکی (۱) است که طرحهای ناطئ‌غار فش، ساختمانهای وی را به مجسمه‌های کاربردی تبدیل کرده است. فرانک گهری در سال ۱۹۲۹ در کلاندا به دنیا آمد. وی تحصیلات خود را در دانشگاه‌های هاروارد و جنوبی کالیفرنیا تکمیل کرد. وی شرکت Frank O. Gehry و همکاران را در سال ۱۹۶۳ تأسیس کرد و اولین موفقیت بزرگشان در سال ۱۹۷۹ به دست آمد.

علاوه بر طرحهای عجیب معماری ساختمان، فرانک گهری به دلیل طرحهای جالبیش برای اثاث و اوازم منزل نیز معروف است. اما سبک دیکانستر اکتیویسم وی بیشتر در اوخر دهه ۱۹۷۰ معروف شد. وی این سبک را این چنین توصیف می‌کند: برای داشتن یک طرح خوب در سبک دیکانستر اکتیو باید شما ابتدا ساختمانات را فرض کرده، آنرا در ذهن خود منفجر کنید و قطعات بدست آمده را بدون هیچ الگوی خامنی در کنار هم بچینیدا شاید بتوان عجیبترین طرح فرانک گهری را رستورانی به شکل یک ماهی دانست که در زاپن ساخته شد. نام این رستوران Fishdance است. اما برجسته ترین آثار فرانک گهری عبارتند از:

موزه گاگنهایم در بیلبائو اسپانیا (Guggenheim Museum Bilbao) که یک مجموعه ۷۰۰۰۰ متر مربعی در کمپریدج ماساچوست و به سفارش دانشگاه MIT است. سالن کنسرت والت دیستنی در پایین شهر لس آنجلس (Walt Disney Concert Hall) که یک موزه تاریخی موسیقی است.

پروژه تجربه موسیقی در سیاچل که یک موزه تاریخی موسیقی است. موزه هنر Weisman در هنر Weisman Art Museum) که مجموعه سوتا در میتیاپولیس (The Cinémathèque Française) در پاریس که امروزه با نام خیابان ۸ صنوبر (Spruce Street) معروف است. در تورنتو Art Gallery of Ontario) که یک موزه خصوصی طراحی در آلمان است.

موزه هنر انتاریا (Vitra Design Museum) که یک موزه خصوصی طراحی در آلمان است. در پاریس The Cinémathèque Française) که امروزه با نام خیابان ۸ صنوبر (Spruce Street) معروف است. در نیویورک

برچ ۷۶ طبقه‌ای Beekman که امروزه با نام خیابان ۸ صنوبر (Spruce Street) معروف است. در نیویورک زندگی خصوصی:

فرانک گهری در ۱۹۲۹ فوریه ۱۹۴۷ در تورنتو بدنیا آمد. پدر و مادر وی از یهودیان لهستان بودند. نام یهودی که برای وی انتخاب شد ابراهیم بود. او در سال ۱۹۴۷ به کالیفرنیا مهاجرت کرد و شغل خود را به عنوان یک راننده آغاز کرد. در همین زمان در دانشگاه شهر لس آنجلس تحصیل می‌کرد و در آخر از دانشکده معماری دانشگاه جنوبی کالیفرنیا فارغ التحصیل شد. پس از فارغ التحصیلی از دانشگاه شهر لس آنجلس مرتبط نیوند. او سپس تحصیلات خود را در برنامه ریزی شهری در دانشگاه هاروارد ادامه داد. اما قبل از اتمام دوره آنرا رها کرد. در سال ۱۹۵۲ او با Anita Snyder Goldberg آزادوایج کرد. تا قبل از این آزادوایج وی با نام آزادوایج وی فانیلی همسرش را برای خود انتخاب کرد و از این پس با نام فرانک گهری شناخته می‌شد. در سال ۱۹۶۶ وی از همسرش جدا شد و در سال ۱۹۷۵ بـ Berta Isabel Aguilera - با - آزادوایج کرد. او از آزادوایج اولش دو دختر و از آزادوایج دو مش دو پسر دارد. بیشترین سبک کارهای فرانک گهری دیکانستر اکتیویسم (Deconstructivism) است. سبکی که فراتر از شیوه کنونی سازه هاست. البته این سبک طرفداران و مخالفان سرسختی دارد که همین باعث شده بیشتر کارهای فرانک گهری طوری باشند که یا افراد عاشق آنها هستند و یا از آنها تنفر دارند.

بدلیل وجود مرا کز تاریخی و برخورداری از طبیعتی زیبا، سالانه میلیون ها توریست به این کشور مسافرت می نمایند. توریسم، در اقتصاد یونان نقش بسیار مهمی دارد

نیم نگاهی به کشور یونان



آب و هوای یونان به طور کلی معتدل است. کوه های شمالی آن دارای زمستان هایی سرد و تابستان هایی کوتاه است و در جنوب آن زمستان ها معتدل و تابستان ها گرم و خشک است



یونان کشوری در جنوب شرقی اروپا و جنوب شبه جزیره بالکان می باشد و نوار ساحلی طولانی دارد که آنرا به دریاهای مدیترانه، آژه و بیرون متمیز می کند. این کشور مقصد گردشگری تعداد زیادی از مردمان دنیاست که بسیار مشتاق فریاده یونان هستند. بیش از ۹۰ درصد از گردشگران ورودی به یونان از دیگر کشورهای اروپایی می باشند، با وجود این در سال های اخیر گردشگران زیادی از دیگر کشورها نظری ایران نیز به بازدید از این کشور علاقه مند شده اند. یونان در محل بیوتد سه قاره آسیا، اروپا و آفریقا واقع شده است و میرالدار یونان پاستان، امپراتوری بیزانس و نزدیک چهار سده سلطه ترکان عثمانی است.

یونان دارای تاریخی ویژه و پر رخداده و دارنده هیراث فرهنگی است که به طور قابل توجهی دارای تفозд در آفریقای شمالی و منطقه خاورمیانه است و ساختاری بنیادی برای فرهنگ اروپا و آنجه امروز به عنوان غرب خواهنه می شود، به حساب می آید. یونان از شمال با آلبانی، مقدونیه و بلغارستان و از شرق با ترکیه همسایه است. پایتخت یونان آتن، نوع حکومتش جمهوری پارلمانی، زیرا رسنی آن یونانی، مساحت آن ۱۳۱۹۵۷ کیلومتر مربع، جمعیتش ۱۷۹۱۱۰۱۲۵، می باشد. مذهب ۹۸ درصد از مردم یونان مسیحی (EUR واحد یول آن یورو) ارتدوکس و ۱/۳ مسلمان می باشند.

این کشور فرهنگی غنی دارد که اثر چشمگیری بزرگ، زبان، فلسفه، سیاست، ورزش، در جامعه غربی داشته است. زبان های کمی و دراما، الفبا غربی، ایده های افلاطون، روش سقراط، دموکراسی و جمهوری و المپیک هم کی از یونان آمده اند. عاده بر این یونان، از لحاظ حفظ اثباتی با داشتن گوهرهای انسان ها و سواحل دیدنی بسیار جذاب می باشد.



این تصویری که در بالا میبینید از یک فیلم تخیلی نیست بلکه این تصویر هتل سازگار با محیط زیست - برج - Graft است که علاوه بر این کاربری به عنوان یک مزرعه عمودی نیز عمل میکند.

این هتل برج توسط Diego Tyler Taccioli و Sizhe Chen طراحی شده است. نکته جالب توجه درباره این هتل این است که میتواند در مزرعه عمودی خود غذا، آب و انرژی مورد نیاز ساکنین خود را تامین کند. این طرح برای سان خوزه پرتوریکو ارائه شده است و به عنوان یک هتل گردشگری سازگار با محیط زیست طراحی شده است که با رشد فیبرهای قلمه ای به دور قاب سازه ای خود یک سازه زندگه خواهد بود.



این هتل شگفت انگیز که توسط معماران موسسه طراحی شده است میزان کمی از فیلم جنگ ستارگان و میزان زیادی از ماه الهام گرفته است! این هتل به همراه هتل دیگری با نام هتل حلال ماه برای پایتخت آذربایجان - باکو - طراحی شده اند که در تصویر بالا هر دوی این هتلها را مشاهده میکنید. اینطور که معلوم است با طرحهای عجیب و رکورددشکن همچون این دو هتل و طرح بلندترین آسمانخراش جهان، شهر باکو آذربایجان در آینده ای نه چندان دور از دبی که هم اکنون به سرزمین عجایب معماری معروف است پیشی خواهد گرفت.



در مرکز کاپادوکیه ترکیه هتلی وجود دارد این هتل ۲۵ اتاق خوابه از یک محلی که مخصوص راهبان روم شرقی بود ساخته شده است. پس اقامت در این هتل میتواند اقامت در محل زندگی یکی از این راهبان در ۲۵۰۰ سال قبل باشد! هر اتاق اندازه - شکل و قیمت متفاوتی دارد.



این پروژه که در ابتدا قرار بود در سال ۲۰۰۹ افتتاح شود در حال حاضر وضعیت نامشخصی دارد. اگر تکمیل به تکمیل این پروژه گرفته شود مطمئناً تا چندین سال آینده افتتاح نخواهد شد اما احتمال زیادی وجود دارد که این پروژه کلا کتسیل شود. در هر صورت کانسپت این طرح بسیار جالب است: فرض کنید شما در داخل اتاق خود در کف دریا و زیر ۴۰ فوت آب باشید! در این طرح ۲۴ سوئیت، یک آپارتمان لوکس و ۴۸ اتاق کوچک در نظر گرفته شده است که به مهمنان اجازه میدهد نمایی شگفت انگیز از زیر در آهای شفاف فیジی داشته باشند. تخفین زده شده است که یک اقامت ۷ روزه در داخل اتاقهای ساده این هتل در صورت تکمیل شدن، حداقل ۳۰،۰۰۰ دلار هزینه خواهد داشت. البته مطمئناً هزینه اقامت در آپارتمان لوکس این هتل هزینه ای چند برابر این رقم را خواهد داشت!



طراح این هتل کروی در نظر داشته طرحش بصورتی باشد که گویا این هتل از دل صخره بیرون آمده است و در نگاه اول شاید بینندۀ را بیه این فکر فرو ببرد که ممکن است این هتل از لبیه صخره به داخل اقیانوس بیفتند! دلیل اینکه طرح این هتل کروی انتخاب شده است ایجاد منظره های غیر موانعی به اقیانوس بوده است. این طرح پر پوزال برای شهر عجایب معماری - دبی - انتخاب شده است که در صورتی که ساخته شود ۳۰۰ متر از جزایر مصنوعی دبی فاصله خواهد داشت.



با ما از جدیدترین اخبار معماری ایران و جهان آگاه باشید



نمایهایی زیبا از طراحی دکور اسیون داخلی



از زمان ساخت اولین آسمانخراش در شیکاگو در اوخر قرن ۱۸ میلادی، فولاد یکی از پرمصرف‌ترین و رایج‌ترین مصالح مصرفی در صنعت ساختمانسازی بوده است. قبل از آن سازنده‌ها بجای فولاد از چدن استفاده می‌کردند. اما آنها فهمیدند که با استفاده از تیلهای فولادی که با پتن احاطه شده اند میتوانند ساختمانهایی با پلتی بیشتر و همچنین مقاومت در مقابل آتش سوزی بسازند. همچنین از آنجایی که جدن بسیار شکننده‌تر از فولاد است با این کار توانستند ساختمانها را برای تغییر شکل‌های مجاز طراحی کنند. از آن زمان فولاد (آلیاژی از ترکیب آهن و کربن) نه تنها بهترین مصالح برای ساختمانسازی شد بلکه در بیشتر موارد اقتصادی ترین مصالح نیز هست. حال باید پرسید پس از گذشت این همه زمان آیا هنوز فولاد بهترین مصالح ساختمانی است؟

همانطور که میدانید قیمت فولاد به دلیل افزایش قیمت مواد خام آن از جمله آهن و ذغال سنگ در سالهای اخیر بسیار گران شده است. به همین دلیل مطمئناً اگر بتوان مصالح ارزانتری را جایگزین فولاد کرد بسیاری از سازندگان از آن استقبال خواهند کرد.

مصالح ساختمانی دیگر از جمله بتون نیز بدون استفاده فولاد بالامصرف خواهد بود. زیرا همانطور که میدانید تازه‌مانی که بتون یا فولاد مسلح نشود نمیتواند نقش سازه ای داشته باشد. پس ما به دنبال مصالحی هستیم که نیازی به فولاد نداشته باشند. یکی از مصالح پیشنهادی برای جایگزینی فولاد، تخته چوبی‌های مهندسی است. یک شرکت ساختمانی در نیوزلند با ساخت چنین چوبی‌هایی توانسته است سهم زیادی از بازار را که قبلاً در اختیار فولاد بوده، از آن خود کند. به گفته این شرکت، تخته چوبی‌های ساخته شده توسط آنها میتوانند جایگزین بسیار مناسبی برای تیرهای فولادی باشند زیرا علاوه بر مقاومت بالای آنها، عملکرد بسیار بهتری در مقابل زلزله از خود نشان میدهد.

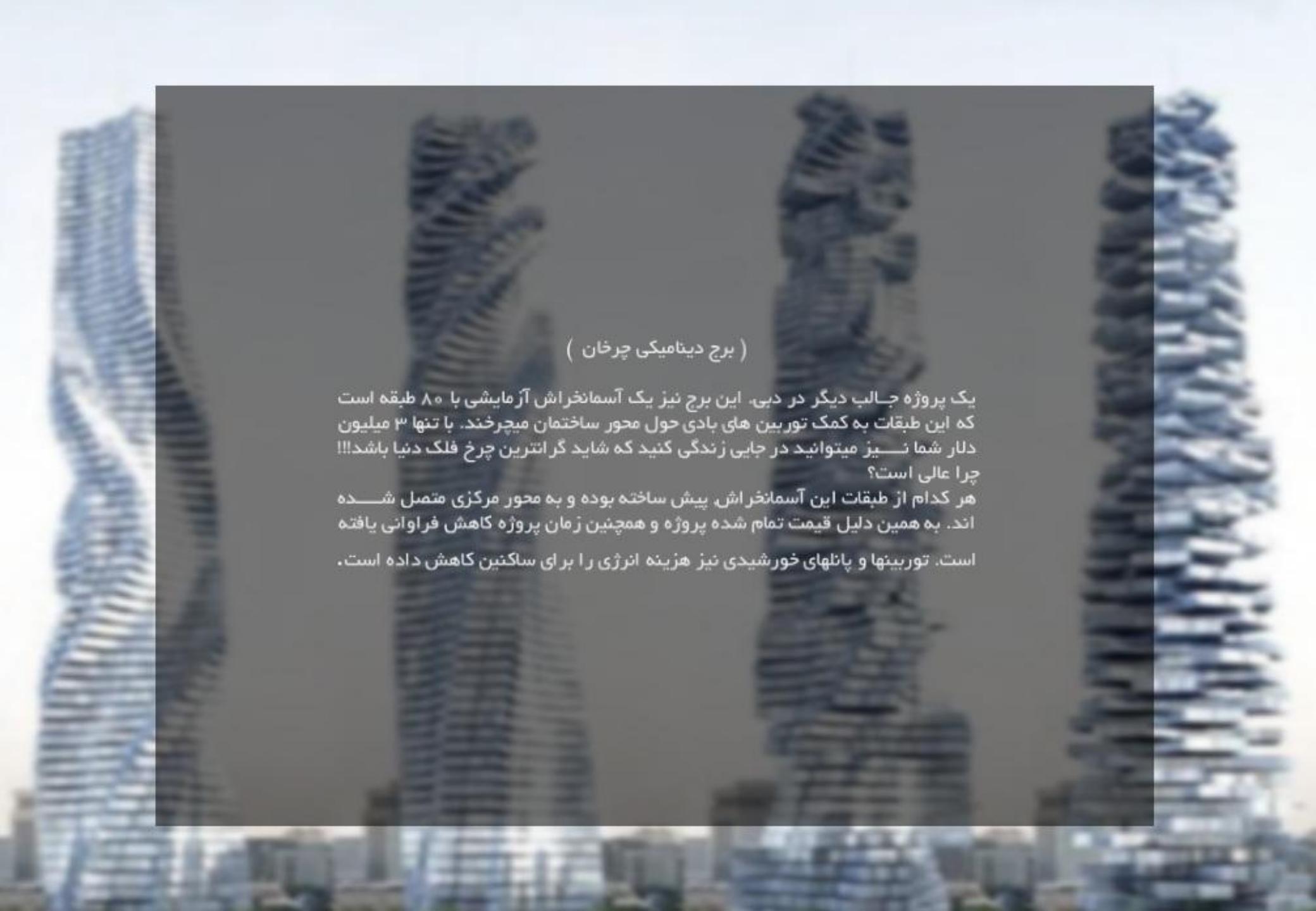
مصالح کامپوزیت از جمله پلاستیک‌های (و پلیمرهای) تقویت شده توسط فیبر (FRP) و دیگر آلیاژهای آهنهای نیز در چند سال اخیر توانستند تا حدودی جایگاه فولاد را در ساختمانها بگیرند. مزیت این مصالح کامپوزیت عمر طولانی تر آنها در مقابل فولاد است. همچنین تعمیر قسمتهای آسیب دیده آنها ارزانتر از فولاد است. تنها مشکل این مصالح در حال حاضر قیمت بالاتر آنها نسبت به فولاد است.

پس تازه‌مانی که بتوان هزینه ساخت این مصالح را پایین تر آورد، فولاد مصالح ترجیحی سازنده‌ها باقی خواهد بود.



برج پیزا که یکی از معروف‌ترین نمادهای کشور ایتالیا
پیزا دارای دو ایستگاه مرکزی است، پیزا
حمل و نقل عمومی است، یکی به عنوان ایستگاه
امیلی که تمامی قطارهای بین شهری به آن می‌روند و
دیگری ایستگاه کوچکتری که مخصوص قطارها و
اتوبوسهای شهری است. به همین دلیل اگر از
فلورانس به پیزا بروید در ایستگاه مرکزی بزرگتر
باید پیاده شوید که تا خود Pisa Centrale به نام
برج پیزا بین ۰۰:۳۰ دقیقه پیاده روی دارد. اگر
از کوچه پس کوچه‌های اطراف برج پیزا عبور کنید
محوطه هایی قدیمی، عبور گاههایی باریک و البته
جذاب از لحاظ معماری می‌تواند شما را مจذوب خود
کند. خصوصاً اگر به عکاسی علاقه داشته باشید. اما
در مجموع مدت زیادی برای بازدید از شهر پیزا لازم
نباوده و بیشتر توریستها تنها برای بازدید از محوطه
خود برج پیزا به این شهر می‌آیند.





(برج دینامیکی چرخان)

یک پروژه جالب دیگر در دبی، این برج نیز یک آسمانخراش آزمایشی با ۸۰ طبقه است که این طبقات به کمک توربین های بادی حول محور ساختمان میچرخدن. با تنها ۳ میلیون دلار شما نیز میتوانید در جایی زندگی کنید که شاید گراترین چرخ فلک دنیا باشد!!! چرا عالی است؟

هر کدام از طبقات این آسمانخراش، پیش ساخته بوده و به محور مرکزی متصل شده اند. به همین دلیل قیمت تمام شده پروژه و همچنین زمان پروژه کاهش فراوانی یافته است. توربینها و پانلهای خورشیدی نیز هزینه انرژی را برای ساکنین کاهش داده است.



از لحاظ آب و هوایی، جمهوری آذربایجان دارای چندین نوع آب و هوای مختلف است. به طوری که از ۱۱ ناحیه آب و هوایی، ۹ گونه ناحیه در آذربایجان وجود دارد. درجه هوای متوسط در مناطق جلکه ای شمال و شرق کشور تا ۶ درجه سانتیگراد در رسمتان و ۳۶ درجه سانتیگراد در تابستان می‌رسد. در حالی که در مناطق کوهستانی غربی رسمتان ها تا -۹ درجه در رسمتان و ۱۲ درجه سانتیگراد در تابستان می‌رسد. پایین ترین دمای مطلق در اردباد به میزان -۳۳ درجه سانتیگراد و بالاترین دمای مطلق در جلفا به میزان ۴۶ درجه سانتیگراد ثبت شده است. به طور کلی شمال و شرق کشور دارای آب و هوای نسبتاً خشک و کوهستانی است. در حالی که منطقه جنوب شرقی آب و هوای مرطوب و ملایم تری دارد. مناطق غربی و شمالی و جنوبی شامل قره باغ و شمال شرقی جمهوری خودمختار کار نخجوان، داغنه کوه های قفقاز و ناحیه لنگران-آستارا و کوه های تالش بسیار مرطوب هستند. پیشترین میزان بارش سالانه در لنگران و به میزان ۱۶۰۰ تا ۱۸۰۰ میلیمتر کمترین میزان بارش سالانه به میزان ۴۰۰ تا ۵۵۰ میلیمتر در آبشوران روی میدهد. مناطق مرکزی شامل جلک های وسیع مستعد کشاورزی است که توسط رود کورا و ارس آب رسانی می‌شوند.

جمهوری آذربایجان بزرگترین کشور قفقاز و در گذرگاه اروپا و آسیای جنوب غربی و در کنار دریای خزر است. پایتحت آن باکو است. کشورهای ایران در جنوب، ارمنستان و ترکیه در غرب، گرجستان در شمال غربی و روسیه در شمال، همسایگان جمهوری آذربایجان محسوب می‌شوند؛ همچنین این کشور دارای مرز آبی با کشورهای ترکمنستان و قرقیزستان در کناره دریای خزر است. جمعیت آذربایجان در سال ۲۰۱۲ حدود ۹,۱۲۵ میلیون نفر بوده است. تولید ناخالص داخلی آن در هفین سال معدل ۷۲ میلیارد دلار (بر اساس ارزش اسپر) و بیش از ۹۷ میلیارد دلار (بر اساس قدرت خرید) بوده است که تولید ناخالص سرانه اهالی کشور را معدل به ترتیب ۷۸۵۰ و ۱۰۵۶۰ دلار می‌یکند. آذربایجان دارای هیراث فرهنگی باستانی و تاریخی است و اولین کشور با اکثربیت مسلمان است که دارای اپرا و تئاتر شد هاست. قبل از سال ۱۹۱۸ میلادی آذربایجان بیشتر به مناطق شمال غربی ایران و قسمت جنوبی ارس اطراف می‌شد. ولی بعد از آن با فروپاشی روسیه تزاری در مناطق مسکونیان نشین قفقاز جنوبی جمهوری دمکراتیک آذربایجان تشکیل شد و برای این منطقه نیز، نام آذربایجان به کار گرفته شد. آذربایجان در ۱۹۹۱ استقلال خود را بازیافت. اندکی بعد، در جریان جنگ قره باغ کوهستانی همسایه هاش ارمنستان قره باغ کوهستانی، مناطق پیرامون آن و مناطق درونی کرکی، یوخاری اسکیپارا، برخوداری و سقوط اشغال کرد. جمهوری قره باغ که در قره باغ ظهور کرد هنوز وجود دارد و همچ کشوری آن را به رسیعت شناخته و به طور دوزوره هنوز بخشی از آذربایجان شمرده می‌شود گرچه به طور دو فاکتو پس از جنگ کشور مستقلی بوده است.

گرجستان کشوری است در قفقاز و بین دریای خزر و دریای سیاه قرار گرفته است. گرجستان یکی از کشورهایی است که در هر دو قاره اروپا و آسیا قرار داشته و یکی از اهداف مقاطعه سیاسی تقسیم یا تاخته گرجستان. عضویت در اتحادیه اروپا است. مردم گرجستان، مردم گرجی هستند که مسیحی، از مذهب ارتدوکس و پیرو کلیسا ارتدوکس گرجی هستند. گرجیها به زبان مادریشان زبان گرجی صحبت می کنند که زبان رسمی کشور گرجستان بوده و با الفبای گرجی نوشته می شود که یکی از جهارده الفبای موجود در دنیا می باشد. قدمت زندگی انسان در گرجستان به ۱۰۸۰۰۰۰۰ (یک میلیون و هشتاد هزار) سال پیش میرسد که گروهی از انسانهای اوایل موسوم به انسان گرجی در آن می زیسته اند.

گرجستان در زمان باستان با نام ایبریا شناخته می شده است و امروزه در ۱۵۰۰ زبان ها با اشکال مختلف کلمه یونانی گترگیا (به معنای کشاورزی) شناخته می باشد. Georgia نام رسمی بین المللی گرجستان از زمان تأسیس پادشاهی گرجستان باستان یا همان ایبریا توسط پارتاوار یکم در قرن چهارم قبل از میلاد تا زمان حمله مغول به گرجستان در قرن ۱۳ میلادی، دوره صلح و آرامش در تاریخ گرجستان است و از همانه مقول به بعد، گرجستان تاریخی پر فراز و نشیب را به مقاومت در برابر حملات ایران، عثمانی ها و رو سها گذرانده که آخرین مورد آن حمله روسیه به گرجستان در سال ۱۷۰۰ است.

گرجستان بین ۴۱ درجه و ۷ دقیقه تا ۴۳ درجه و ۵ دقیقه عرض شمالی، و ۴۰ درجه و ۴ دقیقه تا ۴۶ درجه و ۲ دقیقه طول شرقی واقع شده است. این کشور به صورت طولی در امتداد مدارت کشیده شده و طول آن حدود ۳۷۰ کیلومتر، حدا کثر عرض آن ۲۰۰ کیلومتر و طول قطر بزرگ آن ۱۳۰ کیلومتر است. مساحت گرجستان ۶۹۰۷۰ کیلومتر مربع است. طول مرزهای گرجستان جمعاً ۱۹۶۹۰ کیلومتر است. این کشور از شمال با فدراسیون روسیه، مغزه می باشد، سراسر این خطوط مرزی، منطبق بر آب فشان رشته کوه های قفقاز کبیر است و ۸۰۷۵ کیلومتر مرز مشترک را در بر می گیرد. این مرز از نظر استراتژی نظامی اهمیت بسیاری دارد. در حقیقت این مرز سرحدات طبیعی روسیه را در جنوب تشکیل می دهد، در جنوب آن گرجستان و در شمال آن جمهوری های خودمختار داغستان، چچن، اینگوش، اوستیای شمالی، کاباردیبو-بالکاریا، کاراچای-جرکسیا، همچنین سوره می کراسنودار را شامل می شود. مهم ترین راه های ارتباطی قفقاز مرکزی و غربی که روسیه را با گرجستان، ارمنستان و ایران بیوند می بندد، از این مرز می گذرد. محافظت و نگهداش از این مرز برای روسیه جنبه حیاتی دارد، کما اینکه در دوره شوروی ساخت و روسیه تزاری نیز دارای اهمیت بسیار بود و جنگ های بسیاری برای دستیابی به این سرحدات به وقوع پیوسته است.



نمایی زیبا از معماری مالزی



مرکز خرید - مالزی



فلورانس

زادگاه رنسانس ایتالیا، شهر ژولیوس سزار و دانته، شهر هنر و معماری و تندیس
گردی است



نمایی زیبا از کشور فرانسه



نور پردازی به سبک مدرن



ساختمان مسکونی مینا
نیاوران



ساختمان مسکونی مینا
نیاوران





ساختمان آفاق - تهران

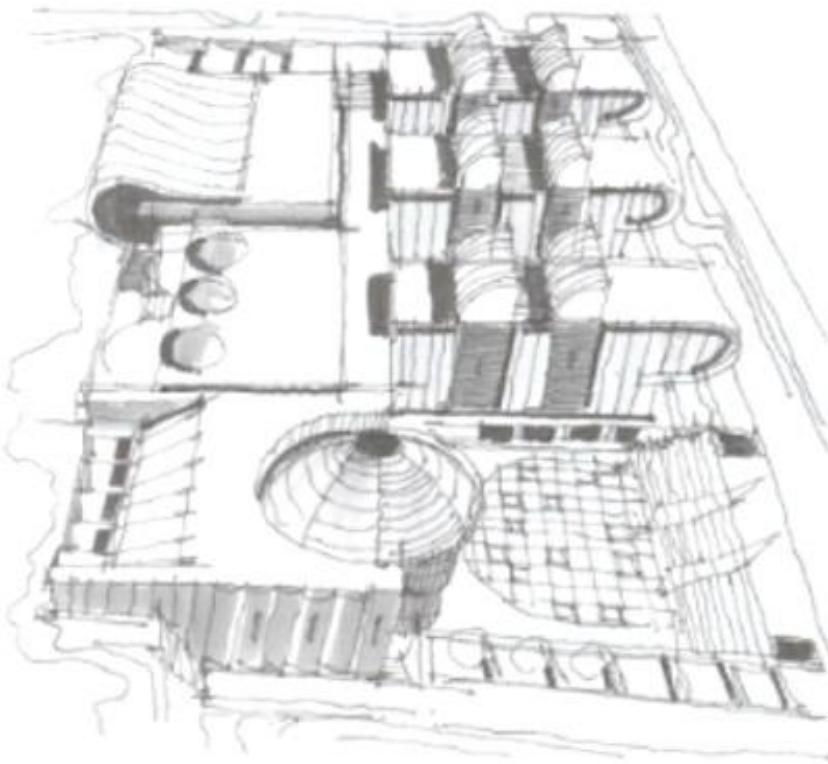




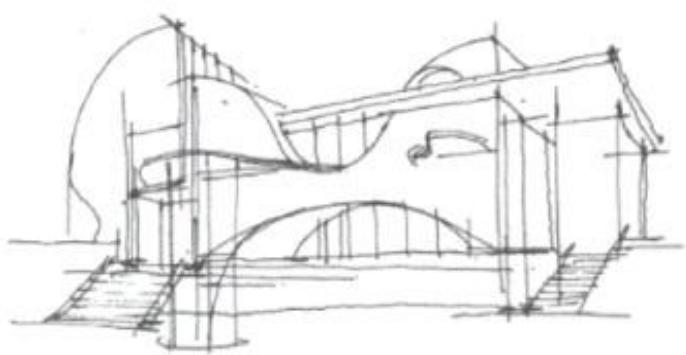
تمام سعی ما رضایت شماست ...



مرحله اتود زدن



مرحله نهایی اسکیس



مرحله اتود زدن



مرحله نهایی اسکیس



خبرهای جدید و روز معماری ایران و جهان

Khabar hay jaded va roz memeari iran va jahan

خانه اج در یک منطقه منحصربه فرد از شهر مادرید قرار گرفته است. این خانه به مترار ۱۵۰۰ مترمربع در پاسخ به نیازهای گسترشده و متنوع ارفرما که یک ورزشکار شناخته شده بین المللی می‌باشد، ساخته شده است. در این خانه فضاهای صورت غیر سلسله مراتبی چیده شده اند. هر فضادارای ویژگی‌های متفاوت و در عین حال همگی دارای اهمیتی مشابه می‌باشند.

طبقه همکف فضاهای معمولی یک ویلا با پاسیووهای زیاد به منظور بزرگتر نشان دادن خانه را دارد. طبقه اول فضاهایی مانند دفتر، اتاق‌های مهمانان و فضاهای بازی را در بر می‌گیرد. زیرزمین هم شامل فضاهای مریبوط به ورزشکار (اتاق مدیتیشن، سالن بدنسازی و اسپا) و فضاهای عمومی (فضاهای مهمانی و سالن استراحت) می‌باشد.

رویکرد محیط‌زیستی این پروژه نه تنها در استفاده از مواد دوستدار طبیعت، بلکه در توجه ویژه به استراتژی‌های غیر فعال در استفاده از نور طبیعی و جریان باد قابل توجه می‌باشد.



این مرکز فرهنگی جدید در مرکز یک منطقه بازسازی شده برای ساکنان محلی ساخته شده است. مکانی برای برگزاری مراسم و برنامه های محلی می باشد. این مرکز در دو طبقه و شامل یک سالن چند منظوره به ظرفیت ۲۰۰ صندلی، یک سالن رقمن، اتاق های اداری و جلسه و یک فضای آموزشی کودکان می باشد. جلوی ساختمان یک میدان قرار دارد که می تواند برای برگزاری همایش ها، بازی و یا برای پیک نیک مورد استفاده ساکنین محله قرار گیرد. موقعیت استراتژیک این مرکز در محله باعث طراحی فشرده پروره، بعنوان بخشی از فضای عمومی جهت ارتقای هویت و تصویر محله شده است.

یک سالن بزرگ با ارتفاع زیاد دسترسی به طبقه اول و دوم را فراهم می کند. سالن چند منظوره، فضای آموزشی کودکان و اتاق های اداری در طبقه اول قرار گرفته اند. این طبقه بواسطه پاسیو و پنجره های تعییه شده در نما بخوبی از نور طبیعی بهره مند می شود. یک ره پله در بیرون ساختمان قرار دارد که به طبقه فوقانی که سالن رقمن و اتاق جلسات در آن قرار دارد، متنه می شود



این پروژه به منظور محل زندگی و کار عکاس طراحی شده است. استودیوی عکاسی در بالای خانه در کنار دریاچه استونی لیک تصویری جدید از الگوی قدیمی خانه های شیشه ای در کانادا می باشد. استودیو با نمای سراسر شیشه ای در تمام جهات همواره سرشار از نور طبیعی می باشد. این نمای شفاف بوسیله شیشه های براق شده با آهن کم، بعنوان یک عنصر ضروری برای ثبت عکس های منحصر به فرد در یک استودیوی معمولی می باشد.

وجود نور شمالی، فضای با ارتفاع زیاد و تصویر مناظر اطراف استودیو (که بخوبی از طریق پوشش شیشه ای قابل رویت می باشد) این استودیو را به مکانی مناسب برای عکاسی تبدیل می کند.

فرم فشرده شیشه ای بر روی یک سکوی گرانیتی سیاه در لبه آب دریاچه قرار گرفته است. کنتر است فضای سفید استودیو بر روی حجم سیاه سنگی باعث شده که استودیو بصورت یک فضای معلق به نظر بیاید. این حجم معلق در شب به شکل یه فانوس به نظر می آید



هدف از طراحی ساختمان جدید دانشکده علوم دارویی، انگلستان جایگاه جهانی این دانشگاه و محققان آن به عنوان یک نهاد علمی شناخته شده و بین المللی است. یک ساختمان مدرن با تکنولوژی بالا برای استقرار دانشکده علوم دارویی و همچنین مکز تحقیقات دارویی دانشگاه بریتیش کلمبیا می‌باشد. از آنجایی که امروزه معماری، بیش از هر زمان دیگری، می‌تواند در معرفی و نشان دادن وجهه بین المللی شرکت‌ها و موسسات مختلف علمی و تجاری نقش داشته باشد، این طرح با هدف نشان دادن جایگاه علمی و تحقیقاتی دانشگاه بریتیش کلمبیا اجرا شده است. طراح و کارفرما دست در دست هم داده تا بدرستی تصویری از جایگاه بالای این دانشگاه را نشان دهند. این ساختمان با بالاترین استانداردهای آموزشی و تحقیقاتی با هدف ایجاد فضایی پویا برای تعامل و همفکری بیشتر بین محققان و دانشجویان طراحی شده است. ساختمان تبدیل به یک اثر شاخص و چشمگیر برای دانشگاه و شهر ونکوور شده است





روسیه با نام رسمی فدراسیون روسیه پهناورترین کشور جهان است که در شمال اوراسیا قرار دارد.

داستان روسیه پر است از رویدادهای باورنکردنی هیجان انگیز و شخصیت‌های عجیب و غریبی مثل راسپوتین، بوریس یلتسین و ولادیمیر پوتین

آب و هوای روسیه به علت وسعت زیاد، در نقاط مختلف متفاوت بوده و در زمستان و تابستان دارای اختلاف دمای بسیار زیادی است. ناحیه‌ی قطبی شمال، جلگه‌ی بی درخت و بخ زده است که خاک آن تقریباً همیشه منجمد است. در بخشی از نواحی سibirی، دمای متوسط در زمستان، ۴۶ درجه‌ی سانتی گراد زیر صفر است. مناطق مرکزی روسیه، دارای ویژگی‌های آب و هوایی اروپای شرقی و مرکزی است. جنوب این سرزمین قطبی، ناحیه‌ای پوشیده از درخت‌های همیشه سبز، زمستان‌هایی طولانی و سخت و تابستان‌هایی کوتاه دارد. استپ‌های مذکو از مناطق مرتفع مرکز روسیه، زمستان‌های سرد ولی تابستان‌های خشک و بسیار گرم

- دیدنی‌های گردنی
- کاخ اسقف
- کلسیق جامع صفوی
- برج ناقوس ایوان خوف
- ناقوس تزار
- کلسیق فرشته‌ی هفتمین
- اندلس خانه‌ی کرتیلین
- نماشگاه صندوق‌العلق
- هیدان سرخ
- آرامکان‌لین
- کلسیق جامع سنت پالسیل
- هزاره‌ی تاریخ کشور
- هزاره‌ی تاریخ شهر عسکو
- هزاره‌ی هنرهای زیبای پوشکن
- گالری تریتا گف
- شیر و گورستان بوتوپی
- کلسیق جامع مسیح منجی
- پارک پارک
- نثار بلشوی

دهستان ها
 - گوهرلین
 - کاخ اصفهان
 - کنسنیت جامع معمود هریم
 - برج قاقوس ایوان حکوف
 - ناقوس تزار
 - قیسیان طرح شاهی هجری
 - سلطنه خانه گرمهان
 - نایابشان عاصیون - عاصیان
 - دیدان - سرخ
 - آزاده نمین
 - کلیسیت جامع سنت پاسکلیل
 - هوزه ی تاریخ شهر عصقو
 - هوزه ی شهرهای زیبار یا بوشکین
 - گلزار رزنا کن
 - خیر و گورستان نویوی
 - کلیسای دفع مسح عدنی
 - بارگ گورگ
 - شاهزاده بشنوی

زبان روسی، زبان رسمی این کشور است که به صورت متداول در تجارت، حکومت و تحصیلات مورد استفاده قرار می‌گیرد و با خط سیریلی نوشته می‌شود. به بیش از ۱۰۰ میلیون نفر در روسیه صحبت می‌شود. زبان منطقه‌ای رسمی برخی از جمهوری‌های قومی شناسایی شده است، اما میلیون‌ها غیر روسی، زبان روسی را به عنوان زبان مادریشان اتخاذ کرده‌اند.

زبان روسی یک زبان اساو است و با زبان هایی همچون لهستانی، چک، اسلواک و بلغاری از یک ریشه می باشد. الفبای روسی شباهت های بسیاری با الفبای یونانی دارد، زیرا تدوین کنندگان این الفبا مبلغین مذهبی کلیسای ارتدوکس یونانی بودند. این الفبا به افتخار سیریل قدیس که از مبلغین مذهبی بوده و ابداع الفبای روسی را به او نسبت داده اند، الفبای سیریلی نامگذاری شده است





تمام سعی ما رضایت شماست

از طرف تیم مدیریتی ماهنامه دیزاین مدرن با احترام

آموزش های تصویری و صوتی نرم افزار های کاربردی

آموزش ها به صورت کلاس های آنلاین در تلگرام انجام میگردد
با ۷۰ درصد تخفیف و قیمتی باور نکردنی

۷۰ درصد تخفیف

جشنواره قابستانه ماهنامه دیزاین مدرن

جشنواره قابستانه ماهنامه دیزاین مدرن با تخفیفی باور نکردنی برای هموطنان عزیز آموزش ها به صورت بخش بندی در تلگرام صورت پذیر می باشد و پشتیبانی ۲۴ ساعته و در مدت محدود کوتاهی عرضه می گردد این سیک آموزش بسیار طرفداران خاصی را پیدا کرده. در صورت عدم رضایت مشتری پول پرداخت شده توسعه شما بازگردانده می شود قیمت های آموزش بسیار ناجز بوده تیم ماهنامه دیزاین تمام سعی و تلاش خود را انجام داده تا آموزش ها موثر بوده باشد امنیازی که این محصول را از محصولات دیگر متمایز میکند پشتیبانی و راهنمایی ۲۴ ساعته تیم مدیریتی دیزاین مدرن میباشد با آرزوی موفقیت و بیشرفت روز افزون شما هم وطنان عزیز با احترام تیم مدیریتی ماهنامه دیزاین مدرن

برای سفارش محصولات به این شماره در تلگرام پیام دهید

۰۹۳۶۰۷۴۹۳۴۰



جوایز جشنواره به انتخاب قرعه شارژ های گوشی های همراه
شارژ های ایرانسل تالیا همراه اول و رایتل به انتخاب پرندگان





MAHNAME DESIGN MODERN NEW YEARS 2016 NUMBER ONE

DøesignModern@Chmail.ir

(+98) 9360749340