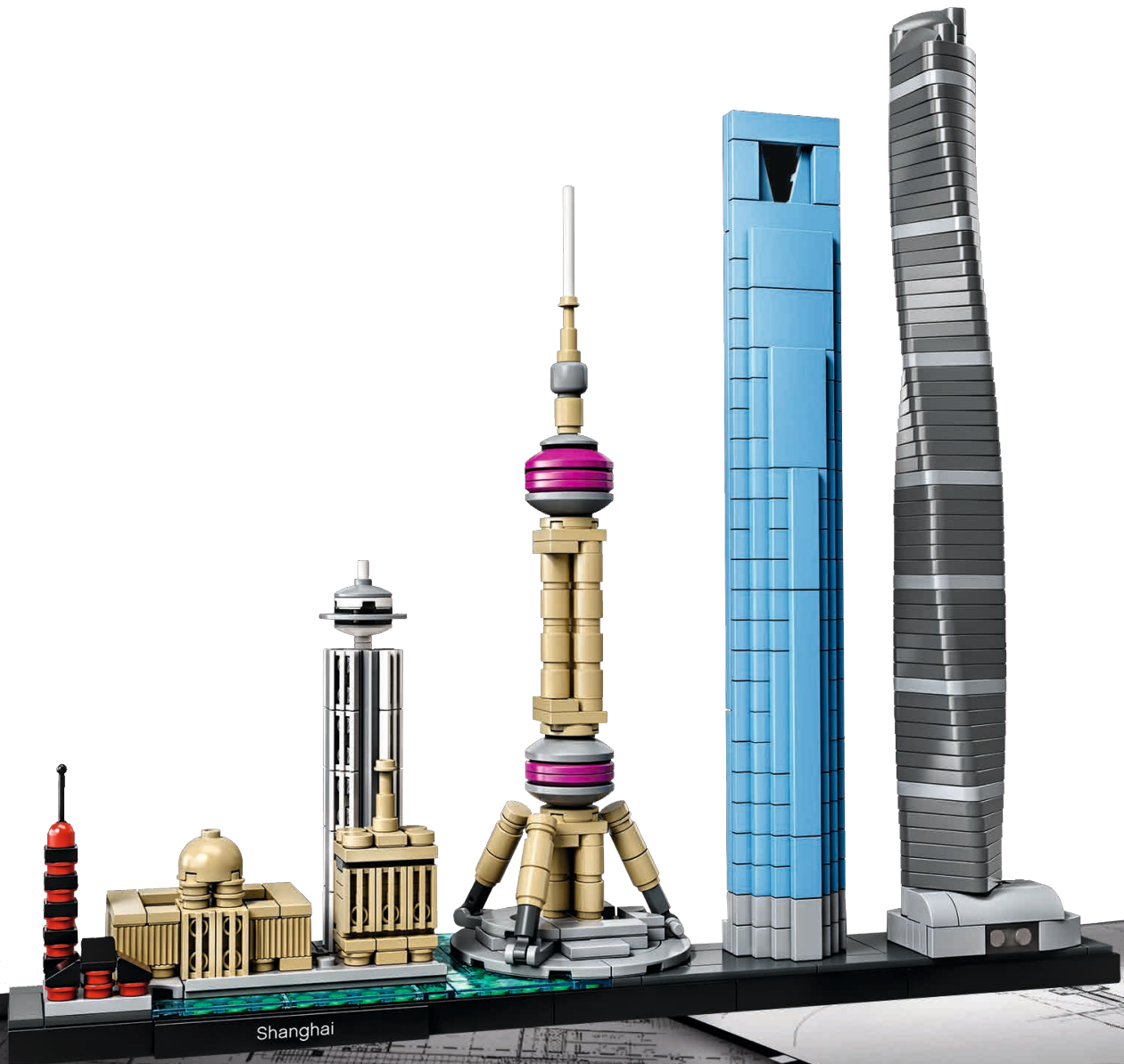




Architecture

Sanghaj

Kina





A kelet gyöngyszeme

Sanghaj a Jangce-folyó partján helyezkedik el, északról pedig a Kelet-kínai-tenger határolja. A város az elmúlt néhány évtizedben indult újra virágzásnak, és a világ egyik legnagyobb városává és legforgalmasabb kikötőjévé vált.

Ez a drasztikus változás mégis a város építészetében tűnik ki leginkább. Sanghaj elképesztő kollekcióval rendelkezik, ami az art deco stílusú épületeket illeti. A házak még az 1920-as és 30-as években épültek, most pedig ott állnak az egyre növekvő számú, bámulatos, modern épületek között.

Olyan városról beszélünk, amelynek a sziluettje egyre fejlődik, és mintha minden új épület azzal a céllal jelenne meg, hogy felülmúlja az elődeit méret, a felhasznált anyagok, vagy a nagyszabású tervezés szempontjából. Folyamatosan változó világunkban Sanghaj építésze magabiztos lépést tesz a jövő felé.

*„Az lehet, hogy New York
soha nem alszik, Sanghaj viszont
egy percre sem ül le.”*

Patricia Marx

A Csenghuang Miao templom



Van egy széles körben ismert mondás Sanghajban, amely szerint „ha igazán meg akarod ismerni a várost, menj el a Csenghuang Miao templomba!” A templom a város egyik legnépszerűbb tradicionális részében helyezkedik el, és Sanghaj legnagyobb és legrégebbi kolostorának ad otthont, amelynek története egészen a X. századra nyúlik vissza. A templom jelenlegi formájában a XV. századból származik, és bár nagy részét később állították helyre, így is a város egyik legautentikusabb templomának tekintik.



A Longhua pagoda



A Longhua pagoda a Longhua parkban áll, a város déli csücskében; itt találkozik egymással a modern Sanghaj és a hagyományos múlt. Ez a klasszikus pagoda a leghíresebb a városban ma is meglévő 16 történelmi pagoda közül. A hétemeletes pagoda téglából épült, törzse üreges és csöszserű, és falépcső veszi körbe. A külsejét balkonok, korlátok és felfele kunkorodó sarkú tetők ékesítik. Az eredeti struktúra i. sz. 997-ből származik, és a faelemek sérülékenysége miatt már nem látogatható.



A Bund

A Bund eredetileg a fallal körülvett óváros vízparti területe. Számos nemzetközi bank és kereskedőház otthona. Az impozáns, historikus stílusú épületek egy jó részét a XX. század korai szakaszában emelték, amikor a terület jelentős pénzügyi központtá vált.



HSBC épület (Bund 12.)

A hatemeletes, neoklasszikus stílusú épületet egy brit építész vállalat tervezte és kivitelezte 1923-ban. Akkor azt mondták, ez „a legfényűzőbb épület a Szezi-csatornától a Bering-szorosig”. Főkupolája híres a tizenkét csillagjegyet ábrázoló freskóiról. 1955-ig a HSBC székházaként funkcionált, ezután kezdték el Helytartósági épületként emlegetni. Ma az épület a Sanghaj Pudong Fejlesztési Banknak ad otthont.

Vámhivatal (Bund 13.)

1927-ben épült egy hagyományos kínai stílusú vámház helyén, az építkezés 4,3 millió tael ezüstbe került, és az épület ma is vámházként üzemel. A keleti része nyolcemeletes, a Huangpu-folyóra néz, és 90 méteres óratorony tartozik hozzá. Az óratoronyról kilátás nyílik az egész Bundra és Sanghaj belvárosára. Maga az óra és harang Angliában készült, és stílusában a Big Bent utánozza.



Radisson Blu Hotel Shanghai New World

Ez a 208 méter magas hotel a város Huangpu kerületében áll. Az eredeti épületet 2001-ben fejezték be, a kupolát pedig 2005-ben építették hozzá. Az épület híres a 45. emeletet elfoglaló forgó étteremről, és a kupola tetejében található bárról, amely a hotel ikonikus üvegmennyezete alatt helyezkedik el.

„A gyermekem szemében, aki ezt látja először, Sanghaj maga az élő álom. Ha új ötletem támad, itt már régen elvitték a végletekig.”

J. G. Ballard



A Kelet Gyöngye torony

Ez a 468 méter magas tv-torony a Bundon helyezkedik el. A város szimbóluma lett, különösen azért, mert futurisztikus stílusával kitűnik a területen uralkodó számos egyéb stílusban készült épület közül. A torony 1994-ben készült el, 11 különböző méretű gömbből áll, a legnagyobbik átmérője 50 méter, és lábak tartják, amelyek messze a földben érnek véget. A torony a folyóparton helyezkedik el, és 15 kilátószintje van, közülük a legmagasabb 350 méter.

„Sanghaj pedig elképesztő. Nagy sci-fi rajongó vagyok, és amikor ott vagy éjszaka, és mindenütt égnek a fények, és körbevesz ez az egész modernitás, olyan, mintha egy film játszódna körülöttem.”

Berenice Marlohe





Sanghaji Pénzügyi Világközpont

Mivel az volt a cél, hogy olyan épületet emeljenek, amely Sanghaj felfelé törekvését szimbolizálja a világfőváros pozíció felé vezető létrán, az építész, William Pedersen merész megoldás mellett döntött, és két dinamikus ívet és egy szögletes prizmat használt; ezek a formák pedig ég és föld ősi kínai szimbólumait is felidéznek.

A helyiek csak „az Üvegnyitóként” emlegetik a 492 méter magas épületet, amely egy önálló kis függőleges város, 62 irodaházi emelet, konferencialétesítmények, kereskedelmi és vendéglátóipari egységek kapnak benne helyet, a legtetemen pedig egy 174 szobás, ötcsillagos hotel helyezkedik el. A Központ terveit a kritikusok is elismeréssel illették, s amikor 2008-ban átadásra került, az egyik építészeti bírálóbizottság kijelentette, hogy „megkérdőjelezhetetlenül zseniális”.



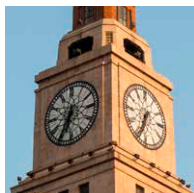
Sanghaj torony

Ha az ember felfelé építkezik Sanghajban, a városnak megvannak a sajátos kihívásai: a folyótorkolat homokos talaján nyugszik, így gyakran ostromolják trópusi tájfunok. Így aztán, amikor az építészek és mérnökök meg akarták tervezni Kína legmagasabb építményét, eredeti ötlettel kellett előállniuk. Az egész struktúrát robusztus, 70 méter hosszú betonoszlopokon helyezték el, így biztosították a tökéletes alapzatot, a torony elegáns spirálvonalú hengeralakja pedig egyben aerodinamikus tervezésű, és 24%-kal csökkenti a szélterhet.

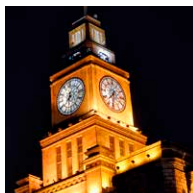
632 méteres magasságával a Sanghaj torony a világ második legmagasabb tornya, 561 méter magas kilátója azonban a legmagasabb, felvonói pedig a leggyorsabbak, 65 km/órás sebességgel süvitenek fel és le az épületben.



Tények és idézetek



A Vámhivatal órája az egyik legnagyobb egész Ázsiában.



A toronyban található négy óralap mindegyike 5,3 méter átmérőjű, és 100 üvegdarabból áll.



Számos sanghaji lakos gyakran ellátogat a templomba, hogy füstölőt áldozzon fel kedvenc helyi istennek, cserébe jó szerencsét remélve.



520 szoba és lakosztály, valamint három étterem található a Radisson Blu Hotel Shanghai New World hotelben.



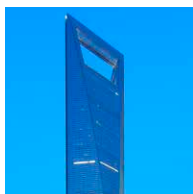
A Toronyban forgó étterem található, kiállítóközpont, valamint egy kis 20 szobás hotel.



2007-ig a Kelet Gyöngye torony volt Kína legmagasabb épülete.



A tetején található szögletes nyílás az eredeti tervek szerint kerek lett volna.



Az épületet moduláris rendszer szerint tervezték, és 13 emeletenként ismétli önmagát.



A Sanghaj torony a világ második legmagasabb épülete. A torony 127 emeletes a felszínen, és öt további emelet bújik meg a felszín alatt.



A hagyományos acélgerenda váz helyett a torony vastag betontörzs köré épült.

LEGO® Architecture – egykor és ma

Mindig is létezett egyfajta természetes kapcsolat a LEGO® elemek és az építészet világa között. Azokban a rajongókban, akik LEGO elemekkel építenek, ösztönösen kialakul egyfajta érdeklődés az építményeik formájával és funkciójával kapcsolatban. Ugyanakkor számos építész jutott arra a következtetésre, hogy a LEGO kockák tökéletes lehetőséget biztosítanak, és fizikai valóságukban is illusztrálhatják velük kreatív ötleteiket.

Ezt a kapcsolatot igazolta az 1960-as évek elején az is, amikor elindult a LEGO „Méretarányos modell” termékcsalád. Tökéletesen illett annak a kornak a szellemiségéhez, amelyben az építészek újraálmódták, hogy hogyan kell egy háznak kinéznie, az emberek pedig aktívan érdeklődést tanúsítottak új otthonuk tervei iránt. Ezeket a készleteket úgy tervezték, hogy mások legyenek, mint a szokásos, élénk színű LEGO dobozok; emellett tartozott hozzájuk egy építészeti témájú könyv is, amelyből ihletet lehetett meríteni.

Több évtizeddel később Adam Reed – LEGO rajongó és építész – újraélesztette az ötletet, hogy az építészeti koncepciókat

LEGO kockák segítségével fejezze ki, és a LEGO Csoporttal együttműködve elindította a LEGO Architecture sorozatot, amelyet ma már mind jól ismerünk. Az első modelljei, azaz a LEGO Architecture sorozat eredeti készletei szülővárosa, Chicago híres felhőkarcolóin alapuló interpretációk voltak. Azóta a LEGO Architecture kibontakozott és továbbfejlődött, előbb az Egyesült Államok más városaiban található híres épületekkel bővült, majd Európa, a Közel-Kelet és Ázsia ikonikus építményeivel.

A LEGO Építészeti stúdió készletünk bevezetése tükrözi a korábbi LEGO „Méretarányos modell” termékcsalád törekvéseit, és tovább tágitja a LEGO Architecture sorozatban rejlő lehetőségeket. Most minden felhasználó élvezettel vetheti bele magát a különféle híres épületek elkészítésébe és tanulmányozásába, vagy saját elképzelései alapján új, izgalmas építmények modelljét is megalkothatja. Ihletet ad egy 270 oldalas könyv is, amely neves építészeket mutat be a világ minden tájáról, bevezet az építészet alapismereteibe, és önálló, kreatív építésre ösztönöz.

21050 Studio

Hivatkozások

A szöveg forrásai:

www.china.org

www.swfc-shanghai.com

A fényképek forrásai:

© Shutterstock

© Offset

@ Radisson Blu Hotel Shanghai New World

@ Sanghaji Pénzügyi Világközpont

@ Sanghaj torony

Vevőszolgálat

www.lego.com/service vagy telefonon:



00800 5346 5555 :

1-800-422-5346 :

