



Architecture

London

Nagy Britannia





London

Az eredetileg a rómaiak által több mint 2000 évvel ezelőtt alapított város, London kulturális és gazdasági fővárosává nőtte ki magát Angliában, és a világ egyik globális nagyvárosa lett belőle.

A pénzügyi világról, divatiparáról és művészeti életéről híres London a világ legtöbb látogatóját fogadó város, ugyanakkor kulturálisan is a legváltozatosabb: a város lakossága több mint 8,5 millió, akik több mint 300 nyelvet beszélnek.

A Temze folyón állva London sziluettje egyaránt tükrözi a város változatos és sokszínű múltját, valamint arra irányuló folyamatos törekvését, hogy merész és modern építészeti megoldásoknak adjon helyet.

[„Ha valaki belefáradt Londonba, akkor az életbe fáradt bele; mert London a legtöbb, amit az élet adhat.“]

Samuel Johnson

Nelson-emlékoszlop →

A Trafalgar téren a Nemzeti Galéria előtt álló 51,6 m magas oszlopot 1840 és 1843 között állították fel Horatio Nelson, a hős brit tengerész admirális emlékére, aki a trafalgari ütközetben halt meg 1805-ben. A talapzatot, amelyen az oszlop áll, négy, egyenként 5,5 négyzetméteres bronz dombormű díszíti, melyeket a hadizsákmányként szerzett francia ágyúkból öntöttek.



A Nemzeti Galéria ↓

Már a kezdetek kezdetén a Nemzeti Galéria célja annak biztosítása volt, hogy a gyűjteményt a lehető legszélesebb tömegek számára tegye elérhetővé. Amikor a Parlament 1831-ben jóváhagyta az új galéria felépítésének finanszírozását, hosszas viták folytak arról, hogy hol legyen az épület elhelyezve. Végül a Trafalgar tér mellett döntöttek, mert ezt tekintették a város középpontjának, amely így elérhetővé vált London bármely társadalmi csoportja számára. Az építés 1832-ben kezdődött és az új galériát végül 1838-ban fejezték be. Az épületet azóta sokszor kibővítették és átalakították, mert a Nemzeti Galéria gyűjteménye egyre bővült és napjainkban már több mint 2300 műalkotásnak ad helyet. Több mint hat millió ember látogat el minden évben a Galériába, hogy élvezze Leonardo da Vinci, Vincent Van Gogh és J.M.W. Turner alkotásait.





Big Ben

A Big Ben (a Nagy Harang) hivatalos néven az Erzsébet-torony (korábban Óratoronyként volt ismert, de 2012-ben átnevezték Erzsébet királynő gyémántjubiléumának tiszteletére), már több mint 150 éve áll a Westminster palota északkeleti sarkán. A 96,3 méteres neogótikus stílusú torony manapság London legismertebb és legtöbbször fényképezett látványossága, és a város sziluettjének fontos része. A torony óráját hetente háromszor kell kézzel felhúzni, és még ma is olyan pontos, mint 150 évvel ezelőtt.



London Eye →

Millenniumi Kerék

A 2000-ben átadott London Eye az ezredfordulóra utal, és máig a világ legnagyobb konzolos kilátókereke. 135 méteres magasságával a tervezésnek és a mérnöki munkának eme kiváló teljesítménye tette legnépszerűbb látványossággá Nagy-Britanniában, hiszen közel 3,75 millió látogatót fogad évente. Tiszta időben akár 40,2 km is el lehet látni a kerék legmagasabb pontjáról.

A London Eye, amelyet eredetileg ideiglenes építménynek szántak, ma már állandó tartozéka London városképének és a modern London ikonikus jelképévé nőtte ki magát.



Tower Bridge ↓

Tower-híd

Nyolc évre és 11 000 tonna acélra volt szükség a 65 m magas Tower Bridge (Tower-híd) felépítéséhez, és amikor 1894-ben átadták, legfejlettebbnek tekintették a világon az ilyen típusú hidak közül. A szerkezetet cornwalli gránittal és portlandi kővel fedték el, hogy megvédjék az alattuk elhelyezett acélszerkezetet, továbbá vonzóbb megjelenést kölcsönözzenek a hídnak. Mozgatható középső nyílásával, amelyet felemelnek, hogy lehetővé tegyék a hajók áthaladását, máig mérnöki csodának tartják, és kétségkívül a legismertebb híd a világon.





Tények és idézetek



A magasan kialakított gyalogjárót arra tervezték, hogy a gyalogosok akkor is át tudjanak haladni a hídon, amikor az fel van emelve.



A London Eye képes egyszerre akár 800 emberrel együtt is mozogni.



A híd emelőszerkezetét eredetileg gőzenergia mozgatta, de napjainkban már olajt és villamos energiát használnak.



Yorkshire-i Anston követ és cornwalli gránitot használtak fel a torony külső felületének burkolására.



A Nemzeti Galéria az egykori Királyi Istálló sor helyén áll, annak az épületnek a helyén, amely a király lovainak szálláshelye volt.



Az egyes óraszámok alatt kőbe vésett latin nyelvű felirat olvasható, melynek jelentése: „Ó, Uram, óvd meg első Viktória királynőnket!”



Több új teremmel és lenyűgöző kupolával bővítették ki az épületet 1876-ban.



A Nelson-emlékoszlopot a talapzatánál négy bronz oroszlánnal egészítették ki 1867-ben.



A London Eye 32 fülkével rendelkezik, amelyek London 32 kerületét szimbolizálják.



Az oszlop gránitból, Nelson szobra pedig homokkőből épült.

LEGO® Architecture – Régen és ma

A LEGO® elemek és az építészet világa szorosan kapcsolódik egymáshoz. Akik szeretnek LEGO elemekből építeni, azokban ösztönösen kialakul az érdeklődés azon szerkezetek formája és funkciója iránt, amelyeket megépítenek. Ugyanakkor sok építész felfedezte, hogy a LEGO építőelemek tökéletesen alkalmasak kreatív ötleteik kifejezésére.

Ezt a kapcsolatot erősítette meg az 1960-as évek elején megjelent LEGO „Méretarányos modell” termékcsalád. Ez illeszkedett a kor szelleméhez; amikor a modern építészek újrafogalmazták a házak külső megjelenését, és az emberek aktív részt vállaltak új otthonaik megtervezésében. Ezeket a készleteket úgy tervezték, hogy mások legyenek, mint a szokásos, élénk színű LEGO dobozok, és bennük egy ihletet adó építészeti könyv is megtalálható.

Évtizedekkel később Adam Reed Tucker építész és LEGO rajongó felújította a LEGO elemek felhasználásával történő építészeti ábrázolás ötletét, és a LEGO Csoporttal társulva

elindította a ma ismert LEGO Architecture termékcsaládot. Első modelljei és a jelenlegi LEGO Architecture sorozat eredeti készletei szülővárosa, Chicago híres felhőkarcolóinak interpretációi voltak. Azóta a LEGO Architecture továbbfejlődött és kibontakozott, először az Egyesült Államok más városainak jól ismert épületeivel, manapság pedig Európa, a Közel Kelet és Ázsia jellegzetes építményeivel.

A LEGO Architecture Studio készletünk bevezetése emlékeztet a korábbi LEGO „Méretarányos modell” termékcsalád törekvéseire, és tovább tágítja a LEGO Architecture sorozat lehetőségeit. Most minden felhasználó élvezettel veheti bele magát a különféle híres építmények elkészítésébe és tanulmányozásába, vagy saját elképzelései alapján alkothatja meg izgalmas építmények modelljét. 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
LEGO Architecture Studio

Hivatkozások

A szöveg forrásai:

www.towerbridge.org.uk
www.parliament.uk
www.nationalgallery.org.uk
www.londoneye.com

Fényképek:

www.shutterstock.com

Customer Service
Kundenservice
Service Consommateurs
Servicio Al Consumidor
www.lego.com/service or dial

00800 5346 5555 :
1-800-422-5346 :



LEGO and the LEGO logo are trademarks of the LEGO Group.
©2017 The LEGO Group.