

## Bush House



Byggd av den amerikanska affärsmannen Irving T Bush och designad av den amerikanska arkitekten Harvey W Corbett 1919, var dess ursprungliga funktion att vara ett internationellt handelscentrum. Hela byggnadskomplexet färdigställdes 1935 och 1941 blev Bush House hem för BBC World Service som fungerade därifrån i över 70 år fram till 2012. 2015 har de fem byggnaderna i komplexet blivit en del av King's College. Bush House North & South Wings utgör centrum för Bush Housebyggnaden, med den ikoniska ingången till Kingsway-portiken med sina nyklassiska kolumner och statyer samt byggnadens huvudlobby. Takfötterna på Bush House var utformade med en speciell konstruktionsmetod som kännetecknades av stålram och s.k. "King"-plattor utan gips. Ett specifikt brandtest utfördes för att verifiera brandmotståndet hos en liknande struktur, och den svällande färgen AITHON A90H, direkt applicerad på lerplattorna, gav plattorna integritet i mer än 2 timmar. A90H användes därför för att uppgradera brandmotståndet hos Bush House.