

ÖNÉLETRAJZ

Név: SCHARER Mihály
Születési idő és hely: 1958. november 7., Szekszárd

Iskolai végzettség:

1977-1980 Pollack Mihály Műszaki Főiskola, Pécs
Diploma: okl. mélyépítő üzemmérnök

1983-1988 Műszaki Egyetem Budapest
Okl. Szerkezetépítő mérnök , diploma minősítés : jó

2. hely az egyetemi diplomaterv pályázaton:
Mátyás király Múzeum , Visegrád (építészet és tartószerkezet tervezés)

Munkahelyek:

1980-1986 Építésvezető 43. sz. ÁÉV Budapest

1986-1987 Építésvezető Hídépítő Vállalat Bp. Lánchíd felújítási munkái

1987-1988 Szellemi szabadfoglalkozású építész és szerkezettervező 1988-

1989 31.sz. ÁÉV/Budapest építésvezető

1989-2004 Tartószerkezettervező és ellenőrző mérnök Büro für Tragwerksplanung
(tulajdonos Dipl.-Ing. Gerd von Spiess) Dortmund

2004. júliustól Projektvezetés, Tartószerkezettervezés

Jelentősebb projektek:

1989-1992 Wasted Heat Power Plant
Acélszerkezettervezés szállítási koncepció kidolgozása Bombay/India Deutsche
Babcock/Oberhausen

1993-1994 Colani Design Center Hamm
Nemlineáris héjszerkezet számítása FEM (ANSYS)
Szerkezet optimalizálás kompozit anyagból

1994-1995 számos szerkezettervezés, súlyoptimalizálás
Erőművi acélszerkezet és kazánház
Deutsche Babcock Oberhausen

1996 Athen New International Airport (Hochtief AG Essen)
földrengésvizsgálat ANSYS programmal, görög szabvány alapján /Response-Spektrum-
Methode

1997 Sparkasse Rheinberg, 3D acélszerkezet
Építész- és szerkezettervezés

1997 Aral benzinkutak acélszerkezete, szerkezettervezés

2000 ATU előregyártott vb. szerkezet
Szerkezettervezés, gyártmánytervek

2002 Thyssen-Krupp Hűtőtorony Essen
3D vb. szerkezet, Szerkezettervezés 3D FEM

2005-2006 Mátrai Erőmű RT. 50 MW gázturbina blokk építése
Projektvezetés a KÉSZ Kft. megbízásából
Megrendelő : Babcock-Hitachi Kraftwerkstechnik GmbH
(később Hitachi Power Europe GmbH)

2007 Projektvezetés a KÉSZ Kft. megbízásából
Sopron Family Center (bevásárló kp. 10.000 nm)

2008 Projektvezetés a KÉSZ Kft. megbízásából
OSB lemez gyár Brasov (RO) Kronospan
acélszerkezet (kb. 3000 to) és előregyártott vb. szerkezet (40.000 nm).

**2009 – 2012 Projektmanager Acélszerkezet (tervezés) Luis Vuitton Foundation Centre
Paris/Franciaország. Építész: Frank O. Gehry**

(és még számtalan kisebb - nagyobb projekt az elmúlt 20 évben.)

Egyéb készségek:

CAD-CAM Programok, 3D Modellezés, FEM-Analízis,
MS Office és MS Projekt alkalmazása

Nyelvismeret:

Magyar – anyanyelvi szinten
Német – anyanyelvi szinten
Angol – tárgyalóképes szinten

Tagságok:

Mérnökkamara Északrajna-Westfália 2002
Építész tervezői jogosultság

Mérnökkamara Budapest
Tartószerkezet tervezői jogosultság T1

Építészkamara Budapest
Építész tervezői jogosultság E2

Felelős műszaki vezető
Műszaki Ellenőr I. MA / MÉ 2007

Scharer Mihály
Okl. Építőmérnök
Okl. Mélyépítő mérnök
Budapest, 2014. május