

SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ



Személyi adatok:

Név: **Nemoda Ferenc**

Munkahely:

Szent István Egyetem Ybl Építéstudományi Kar
1146 Budapest, Thököly út 74.
e-mail: nemoda.ferenc@ybl.szie.hu
mobil: 00-36-30-2119867

Képzettség:

2006 - 2012

Szent István Egyetem Környezettudományi Doktori Iskola (Abszolutórium - 2012.08.25.)

Doktori téma: A talajjal szennyezett bontott építési hulladék felhasználásának lehetőségei

Témavezető: *dr.Füleky György PhD. egyetemi tanár*

2011.január-
2011.június és
2014.01.31

**Budapesti Műszaki Egyetem Mérnöktovábbképző
Intézet –FIDIC műszaki ellenőr**

Mérnöki tanácsadás és a FIDIC szerződéses rendszer -képzésben vettem részt

2004 -2007

**CORVINUS Egyetem -Tájépítészeti-, védelmi- és -fejlesztési Kar –
okl.településmérnök**

Településmérnöki Egyetemi szakirány

Diplomatéma: XV. Kerület Lakópark Szabályozási Terv

Konzulens: *dr.Körmendy Imre tudományos munkatárs*

2002-2005

**Szent István Egyetem Mezőgazdaság- és Környezettudományi –
okl. környezetmérnök**

Környezetmérnök szakon Katasztrófavédelmi szakirányban vettem részt.

Diplomatéma: Építési bontási hulladék felhasználási lehetőségei

Konzulens: *dr.Füleky György PhD. egyetemi tanár*

2000.09.20.-
2001.04.21.

Műszaki ellenőri képzésben vettem részt

Szaktervezés témája: Egy budapesti lakóépület kivitelezése a műszaki ellenőr szemével

2000.04.08-

A **SBV-SSE-SSIC** svájci **Építőmester** program tanárképzésében vettem részt.

1998-2001

**Szent István Egyetem Ybl Miklós Műszaki Főiskola Kara Mérnöktovábbképző
Intézetében**

Tervező Posztgraduális Szakmérnöki Képzésben vettem részt.

Diplomatéma: Aggtelek – Sörgyár és látogatói központ

Konzulens: Dévényi Tamás DLA Ybl-díjas építész, belsőépítész, okl.építészmérnök, vezető tervező

1994–1998

**Ybl Miklós Műszaki Főiskola Építészmérnöki szak
Építészmérnök oklevél**

Diplomatéma: Budapest, VI. kerület, Ó utcai foghíj beépítése legénylakásokkal

Konzulens: Kiss Gyula DLA Ybl-díjas építész, okl.építészmérnök, vezető tervező

- 1995.03.15. Az **Országos Mérésügyi Hivatal** és **PHARE** program keretében alapfokú metrológiai tanfolyamot végeztem
Alapfokú metrológus
- 1992–1997 **Ybl Miklós Műszaki Főiskola Településmérnöki szakán** településmérnöki oklevelet szereztem.
Diplomatéma: Budapest XIV.ker. Istvánffy u.– Miskolci u.- Telepes u. – Szentes u. által határolt területek rehabilitációs RRT terve
Konzulens: *Ongjert Richárd* okl.építészmérnök

Nyelvismeret:

angol - közép C típus (akkreditált-szakmai)
orosz – alap B1 (szóbeli+írásbeli)

Munkahelyek beosztások:

- 1990- **Szent István Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Kar Építőmérnök Intézet**
Építőanyagok Szakcsoportjában Szakcsoportvezetőjeként dolgozom.
- 2013.07.01. - **Szent István Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Kar**
Máriai kollégium – kollégiumi igazgató
- 2012- **Szent István Egyetem –Gépészmérnöki Kar – Területi Tervezési és Térinformatikai Tanszék**
Létesítménymérnök Msc – Építőanyagok tantárgyfelelős
Létesítménymérnök Msc – Épületdiagnosztika tantárgyfelelős
- 2000- **NEXUS-TERV Kft.** munkáiban megvalósuló projekteket vezetem, illetve tervezője, műszaki ellenőre és építésügyi szaktanácsadója vagyok. Önálló tervező munkák és építész munkatársként tervezés.
- 1997-2012 **SAXUM Architekt Bt.** dolgoztam tervezőként, műszaki ellenőrként és építésügyi szaktanácsadóként. Önálló tervező munkák és építész munkatársként tervezés, műszaki ellenőrzés, projekt menedzsment
- 2003 -2006 **CORVINUS Egyetem és Szent István Egyetem** közös képzésnek gyakorlati oktató
Oktatott tárgyak: építőanyagok,
- 1998-2000 **Korintosz Műemlékvédelmi és Építőipari Kft.** kivitelezéseiben dolgoztam másodállásban. Műemléki épületek felújítása, bővítése illetve engedélyezések koordinálása és egyeztetése az érintett hatóságokkal és beruházókkal. Építész munkatársként tervezés és kivitelezés, építésvezetés
- 1990-1997 **Metalopolár Kft.-**nél másodállásban a cég tervezési munkáiban vettem részt. Építész munkatársként tervezés – tervezői művezetés.
- 1988-1990 Tervező szerkesztő és felmérő a **SZOLNOKTERV** –nél

Vezetői tevékenység:

- Szent István Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Kar - Máriai kollégium
- kollégium igazgató 2013.07.01. –
SZIE-YMÉK
- Építőmester képzésvezető: 2016-

NEXUS-TERV Mérnöki Menedzser Iroda Kft.

- vezető Műszaki Ellenőr, Projektvezető
- épületrehabilitáció, műemléki épületek átalakítása- tervezés, tervezői művezetés
- energetikai programok (KEOP, DDOP, STB.)
- kivitelezői tevékenység –projektvezető, műemléki felelős műszaki vezető

Oktatási tevékenység:

Ybl Miklós Műszaki Főiskola illetve SZIE - YMÉK – SZIE-GTK

- mester tanár 2010-
- főiskolai adjunktus 2006 - 2010
- egyetemi főtanácsos 2006 –
- mérnök tanár 2001-2006
- tanszéki mérnök 1997-2000

Szent István Egyetem –Gépészmérnöki Kar -Létesítmény mérnök Msc képzés

- mester tanár 2012-

Oktatott tantárgyak:

- építőanyagok I.
- építőanyagok II.
- építőanyagok III.
- munkavédelem
- építőanyagok és kémia
- mérnök kémia Bsc.
- Szigetelés és betontechnológia- Bsc.
- Betontechnológia - Bsc.
- Építőanyag használat - Msc
- Építőanyagok Msc
- Épületdiagnosztika Msc
- Building materials I.
- Building materials II.

Egyéb oktatói tevékenység:

- TDK konzulens 2005 –
- diploma konzulens 2008-
- CORVINUS Egyetem - gyakorlati oktató: 2003-2006
- PTE-PMMFK - meghívott oktató: 2002 -2003
- Építőmester szakmérnöki –SZIE-YMÉTK- meghívott oktató: 2002 -2005

Egyetemi Konzulens Tevékenység:

Szent István Egyetem - Mezőgazdaság- és Környezettudományi Kar -Talajtani és Agrokémia Tanszék: Révész Gabriella : Papírtégla, mint alternatív környezetbarát hőszigetelő anyag - 2008

Belső konzulens: Dr. Czinkota Imre

Külső konzulens: Nemoda Ferenc

Tudományos Diákköri Tevékenység:

Luckai Norbert építészmérnök- SZIE YMMFK: A fiatal reformátusok székházának felújítása a vidékfejlesztés szempontjainak figyelembe vételével

konzulens: Nemoda Ferenc: SZIE YMMFK: Építőanyag És Minőségirányítási Tanszék - 2006

Mucsi Zsuzsanna építészmérnök- SZIE YMMFK: Olaszliszka „TRAKTÉR” épületének felújítása roncsolásmentes anyagvizsgálatok figyelembevételével

konzulens: Nemoda Ferenc: SZIE YMMFK: Építőanyag És Minőségirányítási Tanszék-2008

Jakab Dániel, Építésmérnök, Bsc. SZIE YMMFK: Bontott vakolat újrafelhasználási lehetőségei - 2009
konzulens: Nemoda Ferenc: SZIE YMMFK MAT

Magyar Balázs, Építésmérnök, Bsc. SZIE YMMFK: Bontott és hulladékként fennmaradó vázkerámia falazóelemek hatékony újrahasznosítása- 2009
konzulens: Nemoda Ferenc: SZIE YMMFK MAT (Különdíj)

Szabó Stella, Építésmérnök, Bsc. SZIE YMMFK: Látszóbeton, innovatív kivitelezésnek lehetőségei és nehézségei- 2009 konzulens: Nemoda Ferenc: SZIE YMMFK MAT

Magda Enikő: Építésmérnök, Bsc. SZIE YMMFK: Hordható beton -Építőanyagokmegjelenése a divatiparban - 2013 konzulens: Nemoda Ferenc: SZIE SZIE YMÉTK (3. helyezett)

Horvát Ádám és Gyergyák Csaba Építésmérnök, Bsc. SZIE YMMFK: Mária utcai kollégium épületszerkezeti problémáinak diagnosztikája - 2013 konzulens: Nemoda Ferenc: SZIE YMÉTK

Trombitás Barbara Építésmérnök, Bsc. - SZIE YMÉTK: Korszerű szulfátálló cementek felhasználási lehetőségei és fejlesztési irányok - 2014 konzulens: Nemoda Ferenc: SZIE YMÉTK

Diploma konzulens tevékenység:

Fosztó András Építésmérnök, Bsc. - SZIE YMÉTK: Látszóbeton épület teljes felületi kialakításának és látszóbeton rétegrendjeinek és felhasznált anyagok konzultációja -2010

Kern Anita - Építésmérnök, Bsc. - SZIE YMÉTK: FÖLD, LEVEGŐ, TŰZ, VÍZ elemek betontechnológiai konzultáció illetve modellkísérlet vezető - 2012

Pauza István – Műszaki Menedzser, Bsc. SZIE YMÉTK: Épületrehabilitáció bemutatása adott projekten keresztül – Bp. IX. Ferenc tér 9. – 2014 (Diploma díjra felterjesztett)

Buday Timea –Településmérnöki Bsc – Kossuth Lajos Tudományegyetem Műszaki Kar- Középső ferencváros rehabilitációs fejlesztéseinek összefüggései - 2015

Országos hallgatói projektek: Betonkenu-2013 (5 és 8 hely.)

Résztvevők: Csáki Anna, Magda Enikő, Joó Abigél, Falus Benjamin, Fosztó András, Magyar Balázs, Salap Endre, Trebunyak Attila, Váradi Balázs,
konzulens és szponzor: Nemoda Ferenc: SZIE YMÉTK

Tudományos és szakmai tagság:

Magyar Építész Kamara tagja
Magyar Építőmester Szövetség tagja
Magyar Építészek és Mérnökök Világszövetsége

Jogosultságok:

- É-01-4259
- ME-ÉI-MÉK-01-4259
- MV-Ép/A-MÉK-01-04259
- MV-Ép/AM-MÉK-01-04259

Számítógépes ismeretek:

- ArchiCAD13-14-15-16-17-18-19-20
- AutoCAD2005-10
- Adobe Photoshop CS2
- CorelDRAW11
- MS Office:Microsoft PowerPoint, Microsoft Excel, Microsoft Word

Kutatási tevékenység:

Passzív és aktív épületek építőanyag vonatkozása és az alkalmazott anyagok építészeti lehetőségei: 2008-

A talajjal szennyezett bontott építési hulladék hatása a fizikai és kémiai tulajdonságaira történő kutatás és vizsgálat: 2006 –

Bontott építési hulladékok építőipari felhasználásainak lehetőségei: 2003 -

Látszóbeton felületek és új betonfelületek építészeti és esztétikai kialakításának anyagtechnológiai lehetőségeinek vizsgálata: 2000 -

Látszóbeton belsőépítészeti elemek kialakítása betonszerkezetekből: 2000-

Az épület rehabilitációban felhasznált, illetve felhasználható anyagok tervezési szempontjai és diagnosztikája: 2000-

Tudományos tevékenység:

Témavezető: Dr. Bálint Julianna PhD

Szent István Egyetem - Ybl Miklós Műszaki Főiskolai Kar - Építőanyag és Minőségirányítási Tanszék – Akkreditált Építőanyag laboratóriumában végzett munkákban történő részvétel

Tanulmány a POZZOLITH 75 T betonadalékszer betontechnológiai hatásvizsgálata tárgyú kutatási fejlesztési munkáról – 1997 Munkaszám: 1/98

Tanulmány a MAVIFLOCK szál betontechnológiai hatásvizsgálata tárgyú munkáiból – 2001 Munkaszám: 4/ 01

Tanulmány a POLIMIX 20 szál betontechnológiai hatásvizsgálata tárgyú munkáról – 2001 Munkaszám: 5/ 01

Tanulmány a CERESIT szárazhabarcsok és PADLOPON gyorsesztrich vizsgálata tárgyú kutatásfejlesztési munkáról – 2000 Munkaszám: 2/00

Tanulmány a RAVENIT FM 100 folyósító és CITOFROST fagyásgátló adalékszer betontechnológiai vizsgálata tárgyú kutatásfejlesztési munkáról – 2001 Munkaszám: 11/00

Tanulmány a GLENIUM 353 folyósító betonadalékszer betontechnológiai hatásvizsgálata tárgyú munkáról – 2001 Munkaszám: 8/01

Témavezető: dr.Füleky György PhD. egyetemi tanár

A talajjal szennyezett bontott építési hulladék hatása a fizikai és kémiai tulajdonságaira történő kutatás és vizsgálat: 2006 -

ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INTÉZET INNOVÁCIÓS KHT.

Keretén belül végzett vizsgálatok:

Témavezető: Takács Sándor Tudományos főosztályvezető

Szakértői vélemény – Budapest, XIV. Korong u. 38. sz. alatti lakóépület bauxitbeton szerkezetéről – 1996. január TSZ.: 20146 T/95-18

Anyagvizsgálati, statikai és talajmechanikai szakvélemény – Budapest, XII. ker. Fodor u. 28. szám alatti lakóépület átalakításának engedélyezési tervéhez – 1998

ÉME Alkalmassági vizsgálatok - falazóelemek –téglák -beton próbatestek - cement témakörben-ellenőrzésekben, tanúsításban, vizsgálatokban való részvétel (2001-2003)

Építész pályázatok:

1. Ajnácskő (Szlovákia) beépítési terv készítése (1995)
2. Soroksár "Work Shop" Halászfalu tervvel különdíj (1996)
3. Tótkomlós üzletház pályázat [megvétel nyert (1997)]
4. Autószalon-szerviz (Porsche Hungária) és benzinkút (MOL) pályázat (1997)
5. Vértesacska, Falugondnok továbbképző pályázat II.hely (1998)
6. Esztergom város önkormányzatának tervpályázata – Esztergomi Szent István Strandfürdő tanuszoda rekonstrukciója és bővítése - II. helyezett – (1998)
7. Veszprém Megyei Önkormányzati Hivatalának tervpályázata – Laczkó Dezső Múzeum rekonstrukciója – 1998.
8. Veszprém Megyei Önkormányzat országos, nyilvános és titkos építészeti tervezési versenypályázata a Veszprém Megyei Levéltár elhelyezésére szolgáló épület megtervezésére – 1999. július
9. Debrecen Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala nyilvános, országos tervezési ötletpályázata – 'Debreceni Kongresszusi Központ' – 2000.
10. Budapest Kőbányai Önkormányzat Polgármesteri Hivatal országos, nyilvános tervezési ötletpályázatot hirdet a Budapest, X. ker. Harmat utca 31. sz. alatti Csósztorony hasznosítására – 2001. július
11. Nyilvános tervezési versenypályázat – Tessedik Sámuel Főiskola Mezőgazdasági Főiskolai Karán – Meglévő épületegyüttes bővítésére – 2004. augusztus
12. Chile-szociális lakásépítési program 100 lakásra pályázat (2004)
13. Budapest Palatinus Strandfürdő fejlesztésével kapcsolatos nyílt tervpályázat -2012 I. díj
14. Budapest Szent Gellért Gyógyfürdő és Uszoda szolgáltatásinak bővítésére, új wellness részleg kialakítása - nyílt tervpályázat -2015 II. díj

Építész, anyagvizsgáló és Mérnöki tevékenység:

Építészeti munkák és tervezések:

Belsőépítészet: - Társtervező: Geiger Diána – MNME

PRÉSHÁZ Kft. Budapest, Váci utca 10. szám alatti borszaküzletének belsőépítészeti tervei és kivitelezése (1997-98)

Vesztergombi & Vesztergombi Kft. Szekszárd, Béla tér 6. szám alatti borszaküzlet bútortervei és kivitelezése (1998)

VINOCONT Kft. Budapest, XI. ker. ELEVEN Centerben borszaküzlet belsőépítészeti tervei és kivitelezése (1998)

Budapest, Kálvin tér pénzváltó és iroda vázlattervek (1999)

NEXUS-TERV Mérnöki Menedzser Kft.

Mester: Baross Péter okl. építészmérnök, vezető tervező, építész szakértő

Kollégák: Szép László okl. építészmérnök, igazságügyi szakértő

Vékony Péter okl. építészmérnök, vezető tervező,

(építész munkatárs és önálló tervezési feladat, tervezői művezetés, műszaki ellenőrzés, felelős műszaki vezetés, szakértői szakvélemény közreműködés, vizsgálat, koordináció, projekt menedzsment)

Komplex épület rehabilitációs feladatok: 2006-2015

- Budapest, IX. kerület Balázs Béla u.23. társasház engedélyezési és kiviteli tervezés és tervezői felügyelet
- Budapest, IX. kerület Berzenczey u.30. -társasház engedélyezési és kiviteli tervezés és tervezői felügyelet
- Budapest, IX. kerület, Gát utca 16. - társasház engedélyezési és kiviteli tervezés és tervezői felügyelet
- Budapest, IX. kerület, Gát utca 24-26. - társasház engedélyezési és kiviteli tervezés és tervezői felügyelet
- Budapest, IX. kerület, Gát utca 28. - társasház engedélyezési és kiviteli tervezés és tervezői felügyelet
- Budapest, IX. kerület, Viola u.37/a. - társasház engedélyezési és kiviteli tervezés és tervezői felügyelet

- Budapest, IX. kerület, Viola u.37/b. - társasház engedélyezési és kiviteli tervezés és tervezői felügyelet
- Budapest, IX. kerület, Viola u.37/c. - társasház engedélyezési és kiviteli tervezés és tervezői felügyelet
- Győr-Gyirmót, Szent László utca 94-96. szám alatti ingatlanon kialakítandó Anya-, csecsemő és gyermekotthon elvi engedélyezési, engedélyezési és kiviteli tervdokumentációja
- A Rudas Gyógyfürdő és Uszoda tetőszerkezetei felújításának felmérési terve és faanyagvédelmi szakvéleménye, valamint a szakvéleményben meghatározott faszerkezetek pótlásának és cseréjének MŰEMLÉKI építési engedélyezési -kiviteli tervdokumentációja és tervezői művezetése
- A Széchenyi Gyógyfürdő és Uszoda belső tereinek örökségvédelmi felújításának felmérési terve és szakvéleménye, valamint a szakvéleményben meghatározott szerkezetek pótlásának és cseréjének Örökségvédelmi építési engedélyezési -kiviteli tervdokumentációja és tervezői művezetése 2010-
- A FOGLALKOZTATÁSI ÉS SZOCIÁLIS HIVATAL (1066 Budapest, Mozsár utca 14.) sz. alatti NEMZETKÖZI FOGKLAKOZTTAÁSI HIVATAL épület felújításának engedélyezési és kiviteli tervdokumentációja -2007-2008
- A BUDAPESTI ERŐMŰ ZRT. (1117 Budapest, Budafoki út 52.szám alatti Tanműhely épületében lévő műhely és irattár PORTA helységgé történő ÁTALAKÍTÁSÁNAK és ERŐMŰ SZÉTVÁLASZTÁSÁNAK építési engedélyezési és kiviteli tervdokumentációja -2007-2008
- TÖBBLAKÁSOS LAKÓÉPÜLET UTÓLAGOS TETŐTÉRBEÉPÍTÉSE (Bp. 1061 VI. Andrássy út 41 - Építési engedélyezési terv -2007-2008
- TÖBBLAKÁSOS LAKÓÉPÜLET UTÓLAGOS TETŐTÉRBEÉPÍTÉSE (Bp. 1061 VI. ARADI utca 28 - Építési engedélyezési terv -2007-2008
- TÖBBLAKÁSOS LAKÓÉPÜLET UTÓLAGOS TETŐTÉRBEÉPÍTÉSE (Bp. 1061 VI. Király utca 48. - Építési engedélyezési terv -2007-2008
- TÖBBLAKÁSOS LAKÓÉPÜLET UTÓLAGOS TETŐTÉRBEÉPÍTÉSE (Bp. 1061 VI. Jókai utca 1. – Módosított építési engedélyezési terv –Kiviteli terv -2016
- TÖBBLAKÁSOS LAKÓÉPÜLET UTÓLAGOS TETŐTÉRBEÉPÍTÉSE (Bp. 1061 VI. Jókai utca 16. – Módosított építési engedélyezési terv –Kiviteli terv -2016
- TÖBBLAKÁSOS LAKÓÉPÜLET UTÓLAGOS TETŐTÉRBEÉPÍTÉSE (Bp. 1061 VI. Jókai utca 20. – Módosított építési engedélyezési terv –Kiviteli terv -2016
- Fővárosi Gyermekvédelmi Intézet - A Budapest, VIII. ker. Kerepesi út 33. szám alatti épület tetőterének beépítési terve – településképi és építési engedélyezési terv –2016
- Budapest, XIV. kerület, Columbus utca 87-89., szám alatti Magyar Táncművészeti Főiskola Táncművészeti előadóterem bővítése, valamint energia megtakarítást célzó korszerűsítése és konyhatechnológiai kialakításának terve I.ÜTEM.
- II.ÜTEM.- Homlokzati nyílászáró csere és utólagos hőszigetelés az előadóterem homlokzati szakaszain
- III.ÜTEM. Zöldtető kialakítása tetőn és napkollektorok elhelyezése az árnyékoló berendezésen és a tetőfelépítményen - Engedélyezési terv – tender terv – kiviteli terv 2008-2010
- Magyar Államkincstár –Energetikai felújításainak KEOP programon belül – Miskolc, Hősök tere 3 és Miskolc, Pálóczy u.5. –engedélyezési és komplex kiviteli tervdokumentációja – 2013-2014
- Lukács Gyógyfürdő és Uszoda műemléki épületen belüli 32°-os és 24°-os medencetér burkolásos felújítása -Műfaj/Technika: örökségvédelmi építési engedélyezési terv. Helyszín: Budapest ; Megvalósulás ideje: 2015-16
- GARDEN EXPO Antalya (Törökország) -2016 –világkiállítási pályázat –nemzetközi - NIRMANA Kft.
- Gellért Gyógyfürdő műemléki átalakításainak - cseréjének MŰEMLÉKI építési engedélyezési -kiviteli tervdokumentációja és tervezői művezetése és műemléki felelős műszaki vezetése - 2010-2016
- A Széchenyi Gyógyfürdő és Uszoda tetőszerkezeteinek komplex építészeti felújításának terve és faanyagvédelmi szakvéleménye, valamint a szakvéleményben meghatározott faszerkezetek pótlás és csere –örökségvédelmi terve -2012-2017
- Gellért Gyógyfürdő és Uszoda Személyzeti terek –személyzeti öltözők és izzaposztály karbantartása -Műfaj/Technika: örökségvédelmi építési engedélyezési és kiviteli terv. Helyszín: Budapest ; Megvalósulás ideje: 2016-17
- Salgótarján, Kissomlyó út 2. (3730 hrsz.) szám alatti épület KEHOP 5.2.10 pályázat, energetikai korszerűsítéshez kapcsolódó felmérési és tervezési munkák - Műfaj/Technika: építési engedélyezési terv. -Helyszín: Salgótarján ; Megjelenés ideje: 2016-2017

Szakértések és anyagvizsgálatok : 2000-2016 között

Kollégák:

Habil.Dr. Major János PhD. (SZIE-YMÉTK)

Dr. Kászonyi Gábor PhD. – (SZIE-YMÉTK)

Dr. Arany Piroska PhD. (Budapesti Műszaki Egyetem)

dr. Kovács Miklós PhD. (Budapesti Műszaki Egyetem)

Szép László igazságügyi építési szakértő munkáiban való részvétel.

Verseggy-Nagy András faanyagvédelmi szakértő

dr.Király Béla PhD. faanyagvédelmi szakértő

- Budapest Aréna Roncsolásos és roncsolásmentes szilárdság vizsgálatai
- Westend City Center Roncsolásos és roncsolásmentes szilárdság vizsgálatai
- Duna Plaza Roncsolásos és roncsolásmentes szilárdság vizsgálatai
- Póluscenter Roncsolásos és roncsolásmentes szilárdság vizsgálatai
- Tiszapalkonya erőmű roncsolásmentes szilárdság vizsgálatai
- Lörinczi Hőerőmű roncsolásmentes szilárdság vizsgálatai
- WESTEL és MATÁV létesítmények Roncsolásos és roncsolásmentes szilárdság vizsgálatai és szakértései
- Bp. VIII. ker. Koszorú utca 37. lakásos társasház építésügyi és anyagvizsgálati szakértés
- Bp. IX. Thaly Kálmán u.50 lakásos társasház építésügyi és anyagvizsgálati szakértés
- INTER EURÓPA Bank társasház építésügyi és anyagvizsgálati szakértés
- Bp. VIII. ker. Futó utca 24. lakásos társasház építésügyi és anyagvizsgálati szakértés
- Bp. VI. Hajós utca tetőtérbeépítés építésügyi és anyagvizsgálati szakértés
- Budapest, VIII. Kerület, Práter u. 28. szám alatti Társasház építésügyi és anyagvizsgálati szakértés
- Budapest, XX. Kerület, Pázsitos sétány 1-3. szám alatti 92 lakásos társasház betonszerkezetének anyagvizsgálati és statikai ellenőrzése
- A Széchenyi Gyógyfürdő és Uszoda tetőszerkezetei felújításának felmérési terve és faanyagvédelmi szakvéleménye, valamint a szakvéleményben meghatározott faszervezetek pótlásának és cseréjének MŰEMLÉKI építési engedélyezési -kiviteli tervdokumentációja és tervezői művezetése
- A Rudas Gyógyfürdő és Uszoda tetőszerkezetei felújításának felmérési terve és faanyagvédelmi szakvéleménye, valamint a szakvéleményben meghatározott faszervezetek pótlásának és cseréjének MŰEMLÉKI építési engedélyezési -kiviteli tervdokumentációja és tervezői művezetése

Szent István Egyetem - Ybl Miklós Műszaki Főiskolai Kar - Építőanyag és Minőségirányítási Tanszék –

Akkreditált Építőanyag laboratórium keretén belül elvégzett vizsgálatok:

- Mintavételi jegyzőkönyv - BOUYGUES HUNGÁRIA Kft. – Budapest Sportszernok – 2001. 12. 23.
- Szakértői vélemény az Szent István Egyetem Gazdasági Főigazgatói Hivatal aula épület külső lépcsőjének állapotáról és anyagvizsgálatáról – 2001. június – Munkaszám: 7/01

NEXUS-TERV Kft. speciális szakértései és anyagvizsgálatok: 1998 - 2016

Kollégák:

Habil. Dr. Major János PhD. - főiskolai tanár, építésügyi szakértő (SZIE-YMÉTK)

Dr. Kovács Miklós – okl. építőmérnök, geotechnikai vezető tervező (BME)

Farsang Attila - okl. építészmérnök, szaktervező és szakértő (BME)

Berényi László okl. építőmérnök, tartószerkezeti tervező és szakértő

Kaknics Tamás okl. építőmérnök, tartószerkezeti tervező és szakértő

- Szakértői vélemény - Budapest, XIII. kerület Hegedűs Gyula utca 18. szám alatti 52 lakásos lakóépület – 2001 - Építész: dr. Fekete Lajos CITIINVEST Kft. Budapest, XIII. kerület Hegedűs Gyula utca 18. szám alatti épület építési munkáinak műszaki ellenőrzésének feljegyzései és dokumentációja
- Anyagvizsgálati szakvélemény - Budapest, XIV. Korong u. 38. sz. lakóépület bauxitbetonos szerkezetéről – 1998. március

- Szakvélemény – Esztergom, Imaház u. 2/a. szám alatti MTESZ Technikai Háza külső vakolat állapotáról – 1999. 10. 28.
- Szakvélemény – Leányfalui Református Templom zsindefedésének vizsgálata – 2000. június
- Szakértői vélemény – Budapest, VIII. kerület Múzeum u. 5. szám alatti épület statikai ellenőrzéséről – 2001. július
- Gyuris 2000 Mérnök iroda Kft. – 50 lakásos társasház szénszállal történő megerősítése és tervezése – Budapest, VIII. Tolnai L. u. 36. – 2002. május
- Szakvélemény - Épületszerkezet vizsgálat – Budapest, XVI. kerület Margit u. 114. szám alatti IKARUSZ Ipari területén található 29. számú épület felújítási-átalakítási munkálatainak előzményeként – 2004. augusztus
- Budapest, XX. kerület, Török Flóris utca 84. szám alatti épület függőfolyosóinak anyagvizsgálata, az érintett épület bauxitbeton szerkezetén - 2005
- Budapest, XIV. kerület, Cserepesház alagsori teherhordó fal anyagvizsgálatai szakvéleménye – 2005
- Igazságügyi szakértői vélemény a Budapest VIII. Futó utca 25. szám alatti 38 lakásos lakóépület kivitelezési munkáiról – 2005-2006
- Százhalombatta Matrica Múzeum alapszerkezetének anyagvizsgálatai szakvéleménye – 2006.
- Budapest, XIV. kerület, Stefánia út 101-103. szám alatti volt NDK Követség épületének részleges anyagvizsgálata -2006
- 4 METRO Látszóbeton felületek kialakítása és betontechnológiai meghatározása - 2006
- Igazságügyi szakértői vélemény a SEISSENSCHMIIDT Precision Componens Fémfeldolgozó Kft. Gyöngyös, Ipari Park 11208/8 hrsz alatti ingatlanon, 2006. november 11-én történt üzemi baleset utólagos műszaki vizsgálata, a baleset körülményeinek meghatározásáról -2007-2009
- Mágnes technológiai Üzem Gyöngyös –Píphishegy 11133 hrsz.-ú épület beton térburkolata és betonszerkezete szakvéleménye -2009
- Szentendre, Tegez u. 6749/5 hrsz.-ú épület íves beton áthidaló szerkezet szakvéleménye - 2009
- Budapest, VIII. kerület, Kálvária utca 28. szám alatti társasház UDVARI FÜGGŐFOLYOSÓ anyagvizsgálatai és épületállag illetve statikus VIZSGÁLATA és SZAKVÉLEMÉNYE – 2009
- Igazságügyi szakértői vélemény a Páty, Bocskai utca 9. szám alatt lévő iskola-bővítés és sportudvar építése, jelenlegi állapot meghatározása-2009-2010
- Budapest, XIII. ker. Dagály fürdő ,25 m-es medence süllyedéséről, javaslat a stabilizálásra –statikai szakértői szakvélemény (2012)
- 1222 Budapest, XXII. kerület, Gyár utca 5-9. szentároló torony állapotának meghatározására Építésügyi és anyagvizsgálatai szakvélemény (2014)
- A Biatorbágy Szentháromság tér 4., hrsz.: 112/4. szám alatti **Sándor-Metternich kastély** építészeti és művészettörténeti kutatása és épületszerkezeti állapotörögző szakértői szakvéleménye és felülvizsgálata 2011 és 2014
- Dagály Fürdő – betonszerkezetének roncsolásmentes Schmidt kalapácsos betonvizsgálat készítése (2015)
- 1163 Budapest, XVI. kerület, Tekla utca 5-7. függőfolyosó állapotának meghatározása - Építésügyi és anyagvizsgálatai szakvélemény (2015)
- Rudas-fürdő törökkori medencecsarnoka felett lévő kupola és boltozatok vonórúdjaiknak és mészke fejezetek cseréjének terve –Szakvélemény és örökségvédelmi terv (2015)
- Keystones Raktártechnikai és Logisztikai Kft – telephelyen belüli Schmidt kalapácsos roncsolásmentes betonvizsgálat készítése (2016)

Publikációk:

Dr.Bálint Julianna-Dr.Kászonyi Gábor- dr.Major János- Nemoda Ferenc : Építőanyagok és Termékek gyakorlati segédlet és munkafüzet I.– Budapest 2001

Dr.Bálint Julianna-Dr.Kászonyi Gábor – dr.Major János - Nemoda Ferenc: Építőanyagokés Termékek gyakorlati segédlet és munkafüzet II.– Budapest 2002

Dr.Bálint Julianna-Dr.Kászonyi Gábor – Nemoda Ferenc – Barna Krisztina: Építőanyagok és Termékek gyakorlati segédlet és munkafüzet – Budapest –2003

Dr.Bálint Julianna-Dr.Kászonyi Gábor – Nemoda Ferenc : Építőanyagok és Termékek gyakorlati segédlet és munkafüzet – Budapest –2005

- Takács Márton; Nemoda Ferenc – Investigation of Performance Superplasticizing Admixtures Used in Hungarian Building Industry –Trans Tech, Aedermannsdorf, SUISSE -2008
- Nemoda Ferenc (2009) Bontott építőanyag innovatív felhasználási lehetőségei – Innovatív módszerek és technológiák – Lektorált konferencia kiadvány – Építéstudományi Egyesület *ÉTE Építésszervezés és Építéstechnológia konferencia- Budapest, 2009.október 29.,149-154 oldal*
- Nemoda Ferenc (2009) A látszóbeton, mint építőanyag és innovatív megoldás – Innovatív módszerek és technológiák – Lektorált konferencia kiadvány – Építéstudományi Egyesület *ÉTE Építésszervezés és Építéstechnológia konferencia- Budapest, 2009.október 29.,144-148 oldal*
- Nemoda F.- Czvitkovits J. - (2009) –A tudatos burkoló –Budapest, 2009.02.03. hg – Burkolatragasztó szekció- 1-2. oldal
- Nemoda F.- Czvitkovits J. - (2009) –Ipari műgyantarendszerek az otthonokban –Budapest, 2009.04.28. hg – Burkolatragasztó szekció- 1-3. oldal
- Nemoda F.- Czvitkovits J. - (2009) –Harc a falfirkákkal –Budapest, 2009.04.02. hg – Burkolatragasztó szekció- 1-3. oldal
- Nemoda F.- Czvitkovits J. - (2009) –Egy kis panelfelújítás –Budapest, 2009.06.02. hg – Burkolatragasztó szekció- 1-5. oldal
- Nemoda F.- Czvitkovits J. - (2009) –Fessen nyáron jól! –Budapest, 2009.07.13. hg – Burkolatragasztó szekció- 1-5. oldal
- Nemoda F.- Czvitkovits J. - (2009) –Harc a falfirkákkal –Budapest, 2009.április – Társadalmi Bűnmegelőzés Magyarországon – Graffiti, falfirka szekció
- Nemoda Ferenc – Az építési és igazságügyi szakértői szakvéleményeket alátámasztó anyagvizsgálatok összefüggései – Magyar Építőipar 2010:6 pp:193-195 oldal
- Nemoda Ferenc – Bontott habarcs, mint másod-építőanyag: Újrafelhasználás nehézségei – Magyar Építőipar 2010:6 pp:193-195 oldal
- Nemoda Ferenc - Puhl Antal (szerk.)Bontott építési hulladék látszóbetonként történő felhasználása: Épületszerkezet-tani Konferencia – 2011 pp. 1-30. Magyarországi épületszerkezet-tant oktató kollégák konferenciája, Téma: Látszóbeton-nyersfelületek-látványfelületek (2011)
- Nemoda Ferenc -Pártatlan Menedék, azaz egy környezettudatos megoldás - In: Hajdu Miklós, Sferle-Baranyai Tímea (szerk.) *ÉTE Építésmenedzsmnt és Technológia Konferencia 2011: Fejlődési lehetőségek az építőipar területén. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2011.10.28 Budapest: TERC Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., 2011. p. 102. (ISBN:978-963-8062-63-5)*
- Nemoda Ferenc -Környezettudatos fejlődési lehetőségek a Ferencváros épületrehabilitáció kapcsán: Bontott építési hulladék felhasználás - In: Hajdu Miklós, Sferle-Baranyai Tímea (szerk.) *ÉTE Építésmenedzsmnt és Technológia Konferencia 2011: Fejlődési lehetőségek az építőipar területén. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2011.10.28 Budapest: TERC Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., 2011. pp. 101-102. (ISBN:978-963-8062-63-5)*
- Nemoda Ferenc - Látszóbeton készítése bontott építési hulladék felhasználásával - In: prof Puhl Antal és Farsang Attila (szerk.) *Látszóbeton konferencia: Látszóbeton-nyersfelületek-látványfelületek. Konferencia helye, ideje: Debrecen, Magyarország, 2011.05.19-2011.05.20. Debrecen: pp. 13-14.*
- Nemoda Ferenc - Ferencvárosi rehabilitáció környezettudatos és fenntarthatóság szellemében In: prof Puhl Antal és Farsang Attila (szerk.) *Látszóbeton konferencia: Konferencia helye, ideje: Debrecen, Magyarország, 2011.05.19-2011.05.20. Debrecen: pp. 14-15.*
- Nemoda Ferenc - Bontott építési hulladék látványelemként történő felhasználhatóságának lehetőségei - DEPÓ kurzus, a Szövetség'39 meg a BLOKK csapatával közösen, beton workshop Msc és Bsc hallgatók részére, BME, MOME, SZIE-YBL, NYME (2012)
- Nemoda Ferenc - Bontott építési hulladék radiológiai vizsgálatának lehetőségei - In: *ÉTE ÉPÍTÉSMENEDZSMNT ÉS TECHNOLÓGIA KONFERENCIA 2012. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2012.11.23 Budapest: ÉTE, pp. 1-3.*

Nemoda Ferenc - Utólagos kőzetgyapot hőszigetelés befűtés technológiával: " A megújuló hazai építőiparért" - In: ÉTE ÉPÍTÉSMENEDZSMENT ÉS TECHNOLOGIA KONFERENCIA 2012. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2012.11.23 Budapest: ÉTE, pp. 3-5.

Nemoda Ferenc - Bontott építési hulladékbörze kialakulásának lehetőségei: " A megújuló hazai építőiparért" - In: ÉTE ÉPÍTÉSMENEDZSMENT ÉS TECHNOLOGIA KONFERENCIA 2012. Konferencia helye, ideje: Budapest, Magyarország, 2012.11.23 Budapest: ÉTE, pp. 5-7.

Nemoda F - Korszerű, környezetbarát, befűtő hőszigetelés kőzetgyapot granulátummal: Energihatékony beruházások technológiája - ÉPÍTÉSI MEGOLDÁSOK: SZERKEZETEK TECHNOLOGIÁK ÉPÍTŐANYAGOK 2013:(5) pp. 38-40. (2013)

Nemoda F., Leczovics P. - 2. Magyar Betonkenu kupa, 2013. - TECHNIKA-MŰSZAKI SZEMLE 56.:(9.) pp. 42-43. (2013)

Leczovics P, Nemoda F - Egy tetőfelmérés tapasztalatai - MAGYAR ÉPÍTÉSTECHNIKA 52:(4) pp. 40-43. (2014)

Leczovics P, Nemoda F – Lapostetők szigetelése –ÉPÍTÉSI HIBÁK 2: (4) p. 2.1. (2015)

Leczovics P, Nemoda F – A lapostetők tervezésének főbb szempontjai–ÉPÍTÉSI HIBÁK 2: (4) pp 3-5. (2015)

Leczovics P, Nemoda F – Lapostetők (csapadékvíz elleni szigetelések) diagnosztikájának alapjai –ÉPÍTÉSI HIBÁK 2: (4) pp 10-12. (2015)

Nemoda F. - Discarded Building Material Apply in Exposed Concrete 20”International Conference on Civil Engineering And Architecture –ÉPKO2016 – 198-201 oldal - Csíksomlyó, 2016.06.01.-05.

Konferencia előadás:

- Építőanyag Oktatók IV. Konferenciája - Budapesti Műszaki egyetem –1999
- Építőanyagok Oktatók konferenciája – Ybl Miklós Műszaki Főiskola – 2004
- Tegola Konferencia – Bitumenes zsindey mint építőanyag és építészeti érték: Vittorio Veneto -Olaszország – 2005
- Környezettudományi Doktori Iskola Hallgatói Fórum Gödöllő- 2007,2008,2009,2010
- A látszóbeton, mint építőanyag és innovatív megoldás – Innovatív módszerek és technológiák – Építéstudományi Egyesület *ÉTE Építésszervezés és Építéstechnológia konferencia- Budapest, 2009.október 29.*
- Bontott építőanyag innovatív felhasználási lehetőségei – Innovatív módszerek és technológiák – Építéstudományi Egyesület *ÉTE Építésszervezés és Építéstechnológia konferencia- Budapest, 2009.október 29.*
- *Látszóbeton tervezése és kivitelezése európai példákon keresztül – dash – 2010. március 9.*
- Bontott habarcs újbóli felhasználhatósága habarcs adalékanyagként Építéstudományi Egyesület *ÉTE Építésmenedzsment és Építéstechnológia konferencia- Építőipar a fenntartható fejlődésért. –Budapest, 2010. 10.28.*
- Kerámia adalékanyagú betonok felhasználhatóságának lehetőségei - Építéstudományi Egyesület *ÉTE Építésmenedzsment és Építéstechnológia konferencia- Építőipar a fenntartható fejlődésért. –Budapest, 2010. 10.28.*
- Talajjal szennyezett betonok alkalmazhatóságának lehetőségei - Építéstudományi Egyesület *ÉTE Építésmenedzsment és Építéstechnológia konferencia- Építőipar a fenntartható fejlődésért. –Budapest, 2010. 10.28.*
- Bontott építési hulladék látszóbetonként történő felhasználása – Épületszerkezetek Konferencia - Látszóbeton – Nyersfelületek - látványfelületek - 2011.05. 19. Debrecen
- Látszóbeton készítése bontott építési hulladék segítségével - Látszóbeton konferencia Látszóbeton – Nyersfelületek - látványfelületek - 2011.05. 19-20. Debrecen

- Környezettudatos fejlődési lehetőségek a Ferencváros épületrehabilitáció kapcsán: Bontott építési hulladék felhasználás - *ÉTE Építésmenedzsment és Technológia konferencia – Fejlesztési lehetőségek az építőiparban –Budapest, 2011.10.28.*
- *Pártatlan menedék, azaz egy környezettudatos megoldás - ÉTE Építésmenedzsment és Technológia konferencia – Fejlesztési lehetőségek az építőiparban –Budapest, 2011.10.28.*
- Bontott építési hulladék látványelemként történő felhasználhatóságának lehetőségei - DEPÓ kurzus, a Szövetség'39 meg a BLOKK csapatával közösen, beton workshop Msc és Bsc hallgatók részére, BME, MOME, SZIE-YBL, NYME (2012)
- Bontott építési hulladék radiológiai vizsgálatainak lehetőségei - ÉTE ÉPÍTÉSMENEDZSMENT ÉS TECHNOLÓGIA KONFERENCIA -Budapest, Magyarország, 2012.11.23
- Utólagos közetgyapot hőszigetelés befűtéses technológiával: " A megújuló hazai építőiparéért" - In: ÉTE ÉPÍTÉSMENEDZSMENT ÉS TECHNOLÓGIA KONFERENCIA Budapest, 2012.11.23
- Bontott építési hulladékbörze kialakulásának lehetőségei: " A megújuló hazai építőiparéért" - In: ÉTE ÉPÍTÉSMENEDZSMENT ÉS TECHNOLÓGIA KONFERENCIA Budapest, 2012.11.23
- Építőmérnöki szakest - Budapest –Ferencváros, Balázs Béla utca 7/b. komplex épületrehabilitáció – Budapest -2012
- Megújuló energetikai konferencia - Paneles építési mód utólagos hőszigeteléssel *Budapest – 2013*
- Újrahasznosított anyagok látványelemként történő felhasználhatóságának lehetőségei - DEPÓ kurzus, a Szövetség'39 meg a BLOKK csapatával közösen, beton workshop Msc és Bsc hallgatók részére, BME, MOME, SZIE-YBL, NYME (2013.04.13.)
- Balatonföldvár interaktív hajózástörténeti kiállítás és kilátóépület – egy Látszóbeton projekt nehézségei – Építő szakest -2014
- 20thInternational Conference on Civil Engineering And Architecture –ÉPKO2016 -Discarded Building Material Apply in Exposed Concrete -Csíksomlyó, 2016.06.01.-05. - Konferencia előadás

Média megjelenés:

2015.02.20. „Ma reggel” MTV1 – Balatonföldvár, Hajózási Múzeum és Kilátó
 2015.02.19. „Kapospont” - Épül a Balaton legújabb látványossága
 2013.06.21. Hírek – RTL Klub – Betonkenukkal versenyeztek
 2013.06.21. „Tények-TV2” – Betonkenukkal versenyeztek
 2013.06.23. „Heti válasz” - Gyors, tapad, csak ritkán süllyed: a nyár slágere a betonkenu
 2013.07.08. „H2O magazin és SPORT1” II. MAPEI Betonkupa Ráckeve

Budapest, 2016. november hó

Nemoda Ferenc