

Név	NAGY BERNÁT	
Születési év, hely	1984. Budapest	
Szakmai tapasztalat		
Időtartam	2010-től	
Foglalkozás/beosztás	épületgépész tervező	
Cég neve, címe	PIRATON KOMPLEX KFT. 1067 Budapest, Podmaniczky u. 41.	
Jogosultságok, végzettségek		
	BME – BIM Szakmérnök 2024. szeptembertől (képzés folyamatban)	
	MMK - BIM Mesteriskola 2024. június 2.	
	Energetikai auditor 2016. június 2.	
	MMK - Építmények gépészeti tervezése - G 2013. június 17.	
	MMK - Épületek energetikai tanúsítása - TÉ 2012. november 05.	
Jelenlegi kamarai tagság	Épületgépészeti tagozat (2012.10.10.)	
Magyar Mérnöki Kamarai tevékenység	Budapesti és Pest Vármegyei Mérnöki Kamara – elnökségi tag (2023-tól) Épületgépészeti tagozat - elnökségi tag (2019-től) Épületgépészeti Tagozat BIM szakosztály - elnökségi tag (2022-től) Épületgépész Tervezői Konferencia szervezőbizottság tagja (2016-tól) Épületgépészeti Tagozat Ifjúsági szakosztály elnök (2015-2019)	
Megpályázott tisztség	MMK ELNÖKSÉGI TAG	
	A kamara legfontosabb feladata, hogy segítse tagjait abban, hogy versenyképesen tudjanak megfelelni a szakmai és társadalmi kihívásoknak. Elsősorban a tudás fejlesztését tartom fontosnak, nem csak az ún. „kötelező képzések” keretében, hanem olyan ismereteket adó alkalmakat is kell szervezni, amelyek naprakész információkkal látják el a tagságot. Családi helyzetemből adódóan közelről volt alkalmam látni, hogy melyek azok a tényezők, amelyek segítik, vagy gátolják a kamara vezető tisztségviselőjének munkáját, hogy ezek mennyire befolyásolják ez által a kamara eredményességét. Fontosnak tartom, hogy a kamara tagjai és tisztségviselői naprakész tájékoztatást kapjanak, amely segíti a tevékenységüket. El kell érni, hogy a tagság éljen is az információ adta lehetőségekkel. Ebben a kamara vezetésének alapvető feladata van. A digitalizáció elterjesztésében, az ezzel kapcsolatos ismeretek megszerzésében a kamarának kiemelkedő szerepe lehet, ezt ki kell használni. Fontos az egyes szakterületeken a szakkégek bevonása, erőforrásaik kihasználása, a szakmai kapcsolatok szélesítése más szervezetekkel.	

	A kamarában régóta beszélnek a fiatalítás fontosságáról, de eddig mérsékelt eredménnyel. Egy tisztségviselő választás jó alkalom arra, hogy a kamara más testületeiben már tevékenykedő fiatalabb kollégák is be tudjanak kapcsolódni az országos munkába. Megválasztásom esetén a szakmai képzések szervezésében szerzett tapasztalatom, a digitális technológiák ismerete, a szakterületem szereplőivel kialakított kapcsolatom megfelelő alapot adnak arra, hogy az elnökség munkáját is eredményesen tudjam segíteni.
Szakmai tevékenység	Tervezőként kórházak, rendelők, ipari csarnokok, szállodák és egyéb létesítmények épületgépészeti rendszereinek tervezésével foglalkozom. A 2016-ban indult Épületgépész tervezői konferencia (egyben szakmai képzés) szervezésében a kezdetektől aktívan részt veszek. 2019. óta az Épületgépészeti tagozat, 2023. óta a Budapesti és Pest Vármegyei Mérnöki Kamara elnökségének tagjaként a kamarai feladatokban és a Kamara, tagjai számára nyújtható lehetőségek és segítségk kidolgozásában szereztem tapasztalatot. 2022. év végén tagozaton belül létrehoztuk a BIM szakosztályt, melynek működtetésében és fejlesztésében is feladatokat vállaltam.
Jelentősebb munkák	Belváros-Lipótváros Egészségügyi Szolgálat, 1051 Budapest, Hercegprímás U. 14-16. Földszinti És Első Emeleti Helyiségek Szellőztető Rendszere Kialakítása Épületgépészeti Kiviteli Terv (2024.) Észak-Budai Szent János Centrumkórház, 1125 Budapest, Diós árok 1-3. Budai Meddőségi Centrum Épületgépészeti Kiviteli Tervdokumentáció (2024.) MVM Dome (Multifunkcionális Csarnok) jégpálya jégtechnológia kiviteli terv (2020-2021.) Egészséges Budapest Program - Országos Onkológiai Intézet új diagnosztikai tömb, 11000 m² épületgépészeti kiviteli terv (2020.) XVI. Kerület Szakorvosi Rendelőintézet Korszerűsítése, Budapest XVI. Tekla u. 2c. épületgépészeti kiviteli terv (2019.) Szent László Kórház, 1096 Budapest, Nagyváradi tér 1., 20 sz. épület intenzív terápiás osztály épületgépészeti kiviteli terv (2018.08.) Országos Közegészségügyi Intézet, 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Központi vastagbél-sűrítő laboratórium épületgépészeti kiviteli terv (2018.08.) Szent László Kórház, 1096 Budapest, Nagyváradi tér 1., 22. sz. épület - autolog részleg épületgépészeti kiviteli terv (2018.06.) Valeo-Siemens Veszprém, Videoton Ipari Park, Gyártócsarnok épületgépészeti kiviteli terv (2018.02.) Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ, 7623 Pécs, Garay u. 1., C és T épület felújítás szellőzőrendszer kiviteli terv (2017.08.) Samsung SDI, 2132 Göd, Ipartelep hrsz. 6901, főépület gyártóterület hő- és füstelvezetés, Irodaépület szellőzőrendszer kiviteli terv (2016.12.) Budapesti Olasz Kultúrintézet, 1088 Budapest, Bródy Sándor utca 8., épületgépészeti szakvélemény, kazánház felújítás kiviteli tervezése (2016.03.) Nemak Győr Alumíniumöntőde Kft., 9027 Győr, Nyírfasor 1., G1 csarnok szellőzés kiviteli terv (2015.10.) Emberi Erőforrások Minisztériuma Telephely, 1055 Budapest Báthory utca 10., épületenergetikai audit elkészítése (2015.07.) Emberi Erőforrások Minisztériuma Székhely, 1055 Budapest Szalay utca 10-14., épületenergetikai audit elkészítése (2015.07.)

	Földművelésügyi Minisztérium Székhely, 1055 Budapest Kossuth tér 11., épületenergetikai audit elkészítése (2015.07.) Schäfer Oesterle Kft., 7150 Bonyhád, 4000 m²-es gyártócsarnok, Épületgépészeti rendszerek tervezése (2013.09.) Főnix Medical Wellness Resort, 2673 Nógrádgárdony, Kórház utca 1, Főépület Bővítése épületgépészeti kiviteli terv (2013.06.) Városi távfűtő hálózat és végponti hőközpontok korszerűsítése, Szentendre, Hőközpontok korszerűsítése épületgépészeti kiviteli terv (2013.04.) Szegedi ELI Lézer Kutató Intézet, 6725 Szeged, D, E épületek épületgépészeti kiviteli terv (2012-2013.) Continental Automotive Hungary Kft., Budapest, X. ker. Napmátka utca 6., Szerver helyiség hűtőrendszer kiviteli terv (2012.06.)
Publikációk	Légkondicionálás és komfort – Mérnök Újság (2019. július) Technológiai és komfortkövetelmények megvalósítása a Szegedi ELI Lézer Kutató Intézet tervezése során – Magyar Installateur (2017.11-12.) <i>Virág Zsolt, Petrika Gábor, Virág Zoltán, Nagy Bernát</i>
Személyes kompetenciák	
Anyanyelv	Magyar
Egyéb nyelvismeret	Angol középfokú nyelvvizsga Német középfokú nyelvvizsga

Budapest, 2025. január 31.