Németh Bence Gábor



2019-ben végeztem a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemen, a Kémiai és Környezeti Folyamatmérnöki Tanszéken, mint folyamatmérnök. Szakmai pályafutásomat az Olajterv Tervező Zrt.-nél kezdtem 2019-ben frissdiplomásként, mint Tervező, 2024-től Önálló tervezőként, majd 2026-tól a Technológia szakág csapatvezetőjeként folytattam a munkámat. Számos tervezési projektben részt vettem: tanulmány, basic, FEED és kiviteli tervek készítésében elsősorban kőolajipari és petrolkémiai területeken. Csapatvezetőként több ajánlatadást is készítek vagy irányítok különböző témákban, továbbá belső munkafolyamat fejlesztéssel is foglalkozom.

Munkám mellett 2019-ben önálló tanterv keretén belül elkezdtem doktori tanulmányaimat a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Épületgépészeti és Gépészeti Eljárástechnika Tanszékén, ahol szakaszos desztillációs témákkal foglalkozom. 2024-2025 között a Miskolci Egyetemen elvégeztem a Forgógépüzemeltetési és -karbantartási szakmérnök képzést, majd 2026-ban elkezdtem ugyancsak a Miskolci Egyetemen a Földgázellátási szakmérnök képzést.

Számos nemzetközi desztillációs konferencián részt vettem, melyeken a saját kutatási eredményeimet is bemutattam: Distillation and Absorption Conference, 2018, 2022; International Scientific Conference on Advances in Mechanical Engineering, 2018; Conference on Process Integration for Energy Saving and Pollution Reduction, 2019, 2020, 2021.

2024 óta vendégelőadó vagyok a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudomány Egyetem Épületgépészeti és Gépészeti Eljárástechnika Tanszékén, ahol a Vegyipari folyamatok műszerezése és irányítása tárgy keretén belül tartok órát.

2019 óta vagyok az MMK Vegyészmérnök Tagozatának tagja. 2022-ben részt vettem a Technológia tervezői jogosultság megszerzéséhez szükséges vizsga felkészülő anyagának és kérdésbankjának összeállításában.