

Tóth Gábor

1. Név: Tóth Gábor

Születési idő: 1948. 11. 26.

Születési hely: Nagykáta

2. Végzettségei

Híd-vízműépítő technikus

Kvassay Jenő Híd-Vízműépítő technikum 1967

Okleveles építőmérnök

BME Építőmérnöki Kar, Közlekedésépítőmérnöki szak 1973

Okleveles közútépítő és üzemeltető szakmérnök

BME Építőmérnöki Kar, Közútépítő és üzemeltető szakmérnök 1978

Europäisches Diplom in Verkehrswissenschaften

Technische Universität Dresden, Verkehrsentwicklung und Verkehrssystem-technik 1996

3. Munkahelyei

Széchenyi István Főiskola és jogelődjei: 1973-2001
főiskolai tanársegéd, illetve főiskolai adjunktus

Széchenyi István Egyetem: 2002-2008
egyetemi adjunktus

VIA-TECH Kft. : 1992-2018 Ügyvezető

JEL-KÖZ Mérnöki Iroda Kft. : 1998- Ügyvezető

Nyugdíjas: 2008. január 1-től

4. Oktatói tevékenységei

Oktatott tantárgyak:

- Útépítés és fenntartás (gyakorlat vezetés)
- Úttervezés és forgalomtechnika (gyakorlat vezetés)
- Útépítési alapfogalmak (előadás)
- Közlekedési pályák (gyakorlat vezetés)
- Közlekedéstervezés (előadás és gyakorlat vezetés)
- Forgalomtechnika (előadás és gyakorlat vezetés)
- Településtervezés (gyakorlat vezetés)
- Komplex projekt (gyakorlat vezetés)

Diplomamunkák tanszéki felelőse

Diplomamunkák konzultálása

Diplomamunkák bírálata

TDK dolgozatok konzultálása

TDK dolgozatok bírálata

5. Szakmai munkásságai

Fő szakterületek:

- Közlekedéstervezés
- Jelzőlámpás forgalomirányítás
- Számítógéppel segített út-, és csomóponttervezés
- Körforgalmú csomópontok
- Úttervezés

Főiskolai, egyetemi jegyzetek:

- Út- és vasútépítés
- Útépitési alapfogalmak
- Útépités és forgalomtechnika gyakorlat
- Távoktatási kiegészítő jegyzetek
- Mérnökasszisztensi oktatási segédlet

Ütügyi Műszaki Előírások kidolgozása

- A jelzőlámpás forgalomirányítás tervezése, telepítése és üzemeltetése
Ütügyi Műszaki Előírás (ÚT 2-1.219:2001) A szakbizottság vezetője
- Jármű és gyalogos detektorok alkalmazása
Ütügyi Műszaki Feltétel (ÚT 3-1.11) A szakbizottság vezetője

6. Kutatási témák:

- városközpontok közlekedési vizsgálata
- városi úthálózatok komplex forgalmi vizsgálata
- új közlekedési létesítmények hatásvizsgálata
- parkolási rendszerek
- tömegközlekedési vizsgálatok
- országhatáron átnyúló közlekedési kapcsolatok
- regionális közlekedési hálózatok

7. Publikációi

1. Forgalomtól függő jelzőlámpás forgalomirányítás tervezése
/ Városi Közlekedés , cikk /
2. Külterületi főutak balesetveszélyes csomópontjainak áttervezése számítógép felhasználásával
/ Közlekedésépítés- és Mélyépítéstudományi Szemle, cikk /
3. Körforgalmú csomópontok tervezése és üzemeltetése
/ KTE előadás, Szombathely /
4. Detektorok alkalmazása a korszerű forgalomirányításban
/ KTE előadás, Győr /
5. Győr, Szent István út összehangolt jelzőlámpás forgalomirányítása
/ KTE előadás, Győr /
6. A jelzőlámpás forgalomirányítás új irányai
/ TIT 7. Nemzetközi Közúti Közlekedési Nyári Egyetem, előadás /
7. Út- és vasútépítéstan I. és II.
/ SZIF távoktatási segédlet /
8. Verkehrsleitsysteme in Győr. EIPOS Projektarbeit, T. U. Dresden

9. Knotenpunktenwurf
/ TEMPUS – TIGER, oktatási segédlet /
10. Jármű és gyalogos detektorok alkalmazása, ÚT 3-1.11
/ Ütügyi Műszaki Feltétel, UKIG /
11. Körforgalmú csomópontok konfliktus vizsgálata
/ KTE előadás, Bükfürdő /
12. Szigethy Attila út – Ipar út – Fehérvári út csomópont többváltozatú vizsgálata
/ KTE előadás, Győr /
13. A jelzőlámpás forgalomirányítás tervezése
/ Ütügyi szakmai továbbképzés, Balatonföldvár, előadás /
14. Vonali és területi forgalomcsillapítások Tatabánya városban
/ KTE előadás, Tatabánya /
15. Közlekedési pályák és infrastruktúra
/ SZIF, Mérnökasszisztens képzés, oktatási segédlet /
16. A jelzőlámpás forgalomirányítás tervezése, telepítése és üzemeltetése
/ Ütügyi Műszaki Előírás: ÚT 2-1.219:2001/
17. Járművezetői szokások vizsgálata jelzőlámpás és körforgalmú csomópontokban
/KTE előadás, Bükfürdő/
18. Zalaegerszeg új közlekedési koncepciója. Közlekedési konferencia
/Előadás, Zalaegerszeg/

8. Fontosabb tervezői munkái

Közlekedéstervezési munkák

- Keszthely: A város úthálózatának forgalomtechnikai felülvizsgálata
- Szombathely: A Belváros forgalomtechnikai felülvizsgálata
- Szombathely: Az iparterület komplex forgalmi vizsgálata
- Zalaegerszeg: A Városközpont közlekedési vizsgálata és parkolás tervezése
- Körmend: A városközpont forgalmi felülvizsgálata
- Az Osztrák-magyar Fertő-térségi fenntartható közlekedés. Megvalósíthatósági tanulmány

Jelzőlámpás forgalomirányítások

- Nagykanizsa: 7 sz. főút átkelési szakasz összehangolt fogalomirányítása
- Zalaegerszeg: Göcseji út és a Balatoni út-Rákóczi út összehangolt fogalomirányítása
- Sopron: a Várkerület összehangolt fogalomirányítása
- Szombathely: Bartók körút összehangolt fogalomirányítása
- Budapest IV. kerület: Váci út-Schiller autószacon csomópont és Megyeri út-Lidl áruház csomópont összehangolt fogalomirányítása
- Győr: Szigethy Attila út, Mártírok útja, Mécs László utca összehangolt fogalomirányítása

Körforgalmú csomópontok

- Nagykanizsa: 7 sz. főút - Hevesi S. utca csomópont
- Szombathely: Hunyadi J. u. – Szent Gellért utca csomópont
- Hévíz: Széchenyi u. – Büki út csomópont
- Győr: Munkácsy M. utca (Tűzoltóság), Fehérvári út (Graboplast), Tihanyi Á. u. – Magyar u. és Szent Imre út – Magyar utca csomópontok

Kerékpárutak

- Balatoni Bringa-körút: Zala megyei szakasz tervezése
- Budapest XVI. ker.: Szilasmenti kerékpárút Naplás tó melletti szakasz tervezése
- Budapest XVI. ker.: Szabadföld út melletti szakasz tervezése
- Győr: Bartók B. út – Szent Imre út melletti szakasz tervezése

Áruházak, gyorséttermek közötti munkarészei

- Körmend: Rákóczi úti Lidl áruház
- Szombathely: Zanati úti Lidl áruház
- Tata: Piac téri Lidl áruház
- Győr: Mécs László utcai Lidl áruház
- Győr: Kossuth utcai Lidl áruház
- Siófok: Vak Bottyán utcai Burger King gyorsétterem

9. Kitűntetése

„Pedagógus Szolgálati Emlékérem”

A Magyar Köztársaság Oktatási és Kulturális Minisztere: 2008

Győr, 2024. március