

ELŐSZÓ

FOREWORD

Tisztelt Olvasóink!

2007-ben a Kert- és Szabadtértervezési (akkori nevén Kert- és Település-tervezési) Tanszék kezdeményezésére először rendeztünk diploma kiállítást, ami azóta is hagyományos rendezvény a Kar életében. A diplomatervekből készült letisztult arculatú tablók a szakok karakteres szakterületi feladatairól és a tanszékek munkájáról adnak számot. Számvetés ez a javából, hiszen a hallgatók munkája az iskoláról is szól.

Immár második éve két publikációs fórum is közli a diplomaterveket: a *Diploma Kiállítás* és a *4D Diploma lapszáma* kéz a kézben jár, s ebben nem kis része van annak a kicsiny, lelkes és igényes csapatnak, amely a kiállítás szervezés és -rendezés izgalmai közepette felvállalta a lap szerkesztését is. A 4D jelen számában a 2017 tavaszi és őszi félévben sikeresen megvédett diplomatervek közül 58 művet tudunk bemutatni. A tájépítésmérnök mesterszakot 31, a településmérnök mesterszakot 9, a tájépítész-kertművész mesterszakot pedig 10 magyar és 8 nemzetközi diplomaterv képviseli. A rendkívül változatos tematikai kínálat a hallgatók széleskörű érdeklődését, nyitottságát, tájékozottságát – és sok esetben a stratégiai

fontosságú tájépítészeti, településtervezési feladatok tudatos felvállalását jelzi.

A teljesség lehetősége nélkül kiemelhetőek a munkák közül azok a diplomatervek, amelyek a nemzeti stratégiai tervekre való szakmai reagálásként értelmezhetőek. A klímastratégia, vagy az európai zöldinfrastruktúra program nyomán megszületett tájstratégiai kormányrendelet kérdéseire és feladataira több diplomamunka is válaszol. Ide sorolhatóak például: városi zöldinfrastruktúra fejlesztés (Szentendre példáján); turisztikai fejlesztés és zöldinfrastruktúra tervezés (Sümege); a vízviszatar-tás tájépítészeti eszközeinek alakítását, fejlesztését célzó diplomamunkák sora; az Eurovelo kerékpárút zöldút-tervezése; élőhely-restaurációs, tájrehabilitációs tájépítészeti tervek; városi vízparti zöldsétány tervezése a Duna vagy éppen kisvízfolyások mentén; barnamezős városi területek fejlesztése; alulhasznosított vagy elavult városi közparkok, lakótelepi zöldhálózatok és városi szabadterek kortárs szellemiségű megújításának szabadterépítészeti tervei.

A diplomatervek egy része – a minden tervezést megelőző, megalapozó területi, térszerkezeti analízisen, értelmező konfliktuselemzésen és programalkotáson túl – az általános szakterületi terve-



In 2007, the Department of Garden and Open Space Design initiated and organized the first thesis exhibition, which has since become a traditional event in the life of the faculty. The numerous refined thesis project posters reflect the characteristic tasks of the varied professions and the work of the departments. This is a good account of the work being done here; after all, the students' work represents the school as well.

For the second year, two publishing platforms feature the thesis projects: the Thesis Project Exhibition and the 4D Thesis Edition. This is in no small part thanks to the small, enthusiastic and exceptional team, which edited the periodical while also organizing the exhibition. In this issue of 4D, we present 58 thesis projects that were successfully defended in the spring and autumn semesters of 2017. The thesis projects include 31 from the Landscape Architecture master program, 9 from the Urban Planning master program, and 18 from the Landscape Architecture and Garden Design MA and MLA programs (10 Hungarian MA and 8 international MLA students). The diverse and eclectic range of themes speaks of the students' wide interests, openness, and awareness and, in many cases, the willingness to undertake strategically

important landscape architectural and urban planning tasks and challenges.

Even without the benefit of finalized projects, we can highlight the projects that can be interpreted as a professional response to the national strategic plans. Several projects respond to the questions and tasks related to climate strategy and/or the European Green Infrastructure Program's Green Strategic Government Decree. Examples include: urban green infrastructure development; tourism development and green infrastructure planning; a number of graduate theses on the design and development of landscape strategies used for water retention; the green-road design of the Eurovelo cycling route; habitat restoration and landscape rehabilitation projects; planning and design of waterfront parks on the Danube or other rivers; development of brownfield urban areas; and the modern revitalization/renewal of underused and/or outdated urban public parks, residential greenhouse networks and urban open spaces.

In addition to the necessary pre-design stages (including the foundational territorial and spatial structure analyses, interpretative conflict analysis and programming development) several thesis projects also address issues of

zéselmélet határait feszegető kérdésekkel is foglalkozik. A társtudományok és szakterületek közötti együttműködés, illetve a tájban, táj- és városökológiában való gondolkodás a társadalom igényeinek mélyebb megismerését, a szociális, rekreációs és egészségügyi problémák komplex feltárását és integrált kezelését segíti. A diplomatervek egyre erősebb vonulatát jelentik a humánegészségügy és a tájépítészet összefüggéseinek problémaorientált feltárása. A kórházak, gyógyintézmények szabadterépítészeti revitalizációs tervei, akárha az Egészséges Budapest Program célkitűzéseire reagáltak volna. A környezetpszichológiai kutatásokra alapozott játszótér-megújítási tervek a testi, szellemi és lelki fejlődést támogató szabadterépítészeti gondolkodás lenyomatai.

Bárcsak minél több friss tervezői gondolat jutna el az ország fenntarthatóságáért, élhetőségéért felelősséget érző és tenni akaró felelős szakirányítókhoz, szakemberekhez és közösségekhez!

A 4D szerkesztő bizottsága és szerkesztősége nevében hadd kívánjak az ifjú tájépítészeknek és településmérnöknek szakmai kihívásokban gazdag, sikeres pályát, s egyúttal biztatom is a kollégákat, hogy legyenek rendszeres olvasói a lapnak, s vegyenek részt az írott-nyomtatott sajtó készítésében is, tervismertetésekkel, tanulmányokkal, tudományos publikációkkal.

Szilágyi Kinga
főszerkesztő

general area design theory. Collaboration between co-disciplines and specialty areas, as well as 'thinking with/through the landscape and city ecology, help to better understand the needs of society, and to explore and create integrated management solutions for the complex social, recreational and health problems of society. The problem-oriented exploration of the relationships between human health and landscape architecture is a growing link between thesis projects. The projects for the revitalization of the outdoor spaces of hospitals and healthcare facilities can be interpreted as a response to the objectives of the Healthy Budapest Program. The playground renewal projects based on environmental psychological research are examples of outdoor designs that support physical, mental and spiritual development.

If only more thoughtful design ideas would reach the specialists, professionals and communities who are responsible for the sustainability and the viability of the country!

On behalf of the editorial board and committee of the 4D, I would like to wish the young landscape architects and urban planners a successful and fulfilling career in the professional world, while at the same time, I encourage my colleagues not only to read the journal regularly, but also to contribute to the content with design notes, research and scientific publications.

Szilágyi Kinga
chief editor