



TANSZÉKI TERVEZÉS 3 / DEPARTMENTAL DESIGN 3 - BMEEPUIT711 / BMEEPUIM001 - 2020/21 őszi félév / fall semester

tantárgyfelelős oktató / course leader: Dr. habil. BENKŐ Melinda PhD egyetemi docens

<http://www.urb.bme.hu/uhlab/prefabmh/>

<https://www.cost.eu/actions/CA18137/#tabs|Name:overview>

oktatók a magyar műteremben:

FENES Tamás DLA, Prof. PÁLFY Sándor DLA

TT3 hallgatók (építészmérnöki osztattal mesterképzés):

FAUR Csenge, JAKAB Eszter, PÉTER-SZABÓ Eszter, SALAMON Csilla

TTM hallgatók (építész mesterképzés):

CSISZÁR Melinda, NÉMETH Vivien, SÁNDOR Eszter, TAKÁCS Krisztina

tutors of the international studio:

BENKŐ Melinda PhD, SZABÓ Árpád DLA, Hlib ANTYPENKO doctoral student

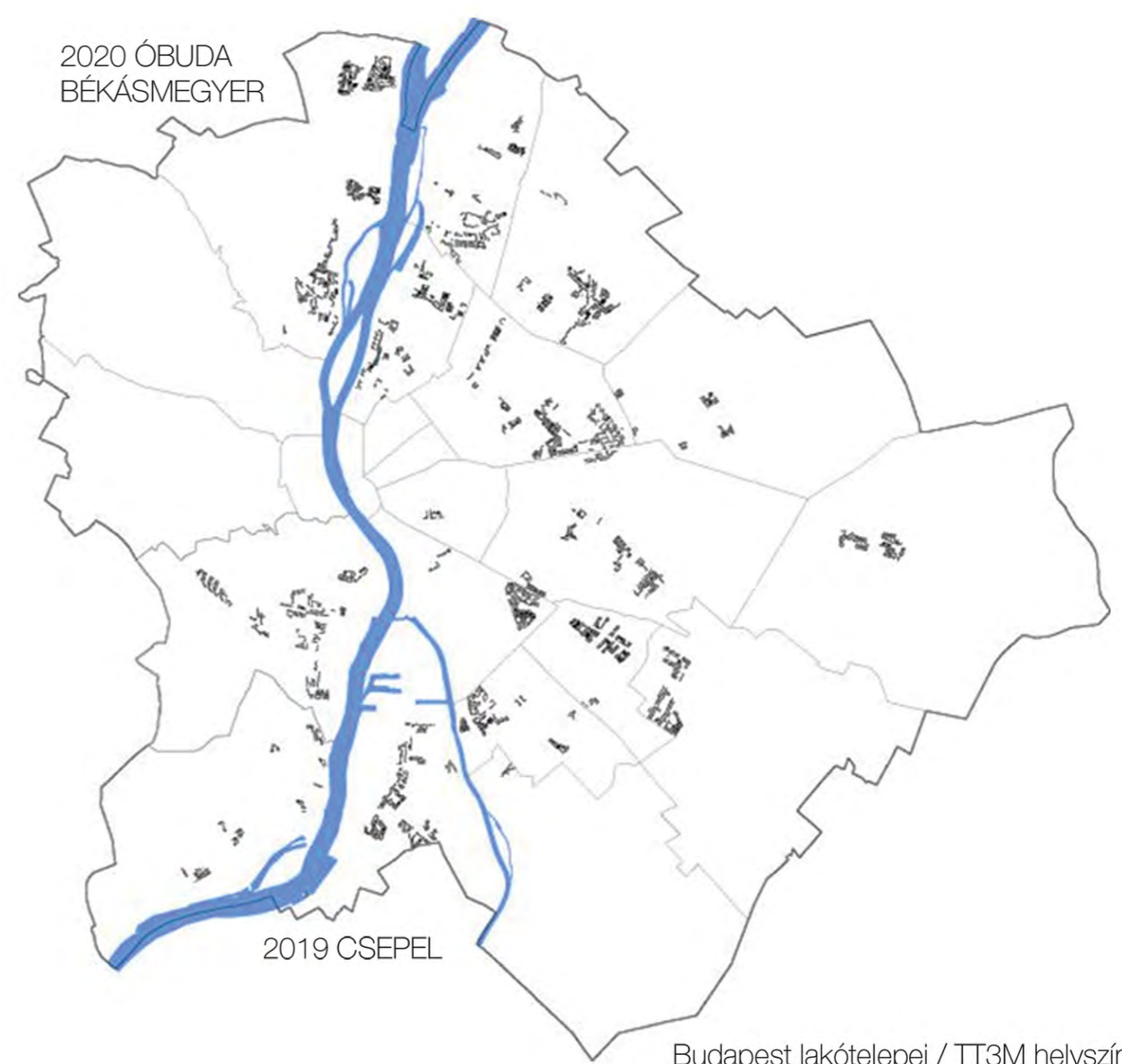
DP3 students (integrated master in Architecture):
Alameddin MAZEN, Lara Dier BASHEER, Khulan BAYARSAIKAN, Yaren YILMAZ
DPM students (master in Architecture):

2019-től a BME Urbanisztika Tanszék URBAN HOUSING LAB kutatási témájához kapcsolódva az építészmérnök osztattal képzés negyedéves (Tanszéki tervezés 3) TT3 és a mesterképzés első féléves (Tanszéki tervezés M) TTM magyar és angol nyelvkredites tantárgyainak közös városépítészeti műtermet indított. Témája a nagyvárosi, telepszerű – vagyis egy városi egységként tervezett, megvalósított, a lakások mellett az alapellátás intézményeivel (bölcsőde, óvoda, iskola, rendelő, kereskedelem, stb.) is rendelkező – komplex lakókörnyezet megértése, fejlesztése, tervezése.

A 21. század Budapestjén, elsőként BUDAPEST 21. kerülete, Csepel adta a féléves munka helyszíneit, majd a 2020/21-es tanévben a 3. kerület, ÓBUDA-BÉKÁSMEGYER (lakótelepei pl. Gázgyári, Bécsi úti, Kísérleti 1960-ból, nagypaneles központ, békásmegyeri, posztmodern Pók utcai, lakóparkok a 90-es évektől, stb.) A tervezési helyszín a Békásmegyer-Kelet paneles lakótelep és a családi házas Római fürdő városrész közti PÜNKÖSDFÜRDŐ UTCA, illetve lakófejlesztési területként az itt található volt ideiglenes piac több mint egy hektáros területe. A műterem LÉPTÉKVÁLTÁSOKRA alapozva foglalkozott a tömeges lakhatás témakörével, az örökölt fizikai környezet megértésével és mai fejlesztési lehetőségeivel.

Since 2019, the URBAN HOUSING LAB of BME Department of Urban Planning and Design introduced a common urban studio for the fourth-year students of the 5-year integrated Masters in Architecture (Departmental Design 3 / DP3) and the first-year students of Masters in Architecture (DPM), focused on mass housing neighbourhood planned as an urban unit with residential buildings, public facilities, open space, etc.

First Csepel, the 21th district of BUDAPEST was the site, and in the school year of 2020/21, the 3rd district, ÓBUDA-BÉKÁSMEGYER land of several neighbourhood units inherited from the second half of the 20th century (e.g. Gázgyári, Bécsi úti, Experimental from the '60s, large prefabricated housing estates, contemporary gated communities, etc.). Their development and renewal design demand a complex approach that balance social and physical components. The semester project is based on continuous SCALE TRANSFORMATIONS between city, district, housing estate, neighbourhood unit and building, to understand the post-socialist context and design a sustainable, and liveable urban environment for all.



Budapest lakótelepei / TT3M helyszínek
Budapest's housing estates / sites of DD3M

A félév három szakaszból állt össze // The semester coursework was divided into three phases

01 / KORTÁRS LAKÓTERÜLETFEJLESZTÉS BUDAPESTEN CONTEMPORARY HOUSING DEVELOPMENTS IN BUDAPEST

Az első szakasz (2 hét) az elmúlt években épült vagy még építés alatt álló nagyvárosi léptékű lakóterületek közös értékelő helyszínbemutatóival telt (2 hét).

During the first two weeks the studio visited some contemporary big-scale housing project areas in Budapest:

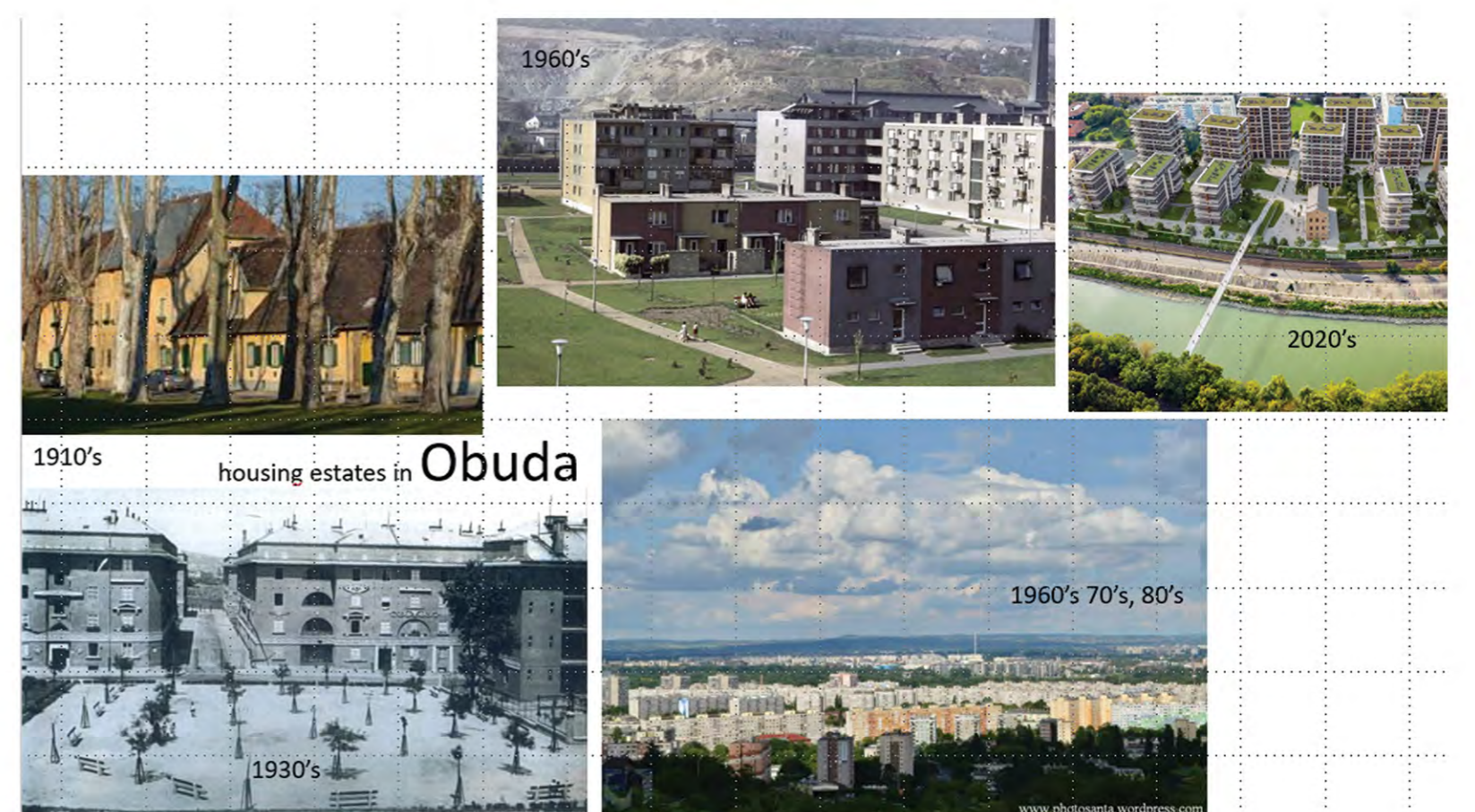
helyszínek / sites:

Budapest 09. Vágóhid utca környéke

Budapest 03. Óbuda lakótelepei

Budapest 04. Újpest központ

Budapest 14. Paskál fürdő környéke



02 / VÁROSLÉPTÉKŰ KUTATÁS ÉS TERVEZÉS URBAN RESEARCH AND DESIGN

helyszín / site:

BÉKÁSMEGYER KELET: PÜNKÖSDFÜRDŐ UTCA

A második szakasz (5 hét) a Pünkösdfürdő utca városi léptékű összefüggéseit tárta fel a nyilvánosan elérhető dokumentumok (ITS, TAK, TFK), a nemzetközi szakirodalom és helyszíni bejárások alapján. A csapatmunka a problémák összegzése, a lehetséges fejlesztési irányok bemutatása, a kortárs városmegevítési elvekkel összefüggő építészeti beavatkozások meghatározása után a volt piac terület beépítési tervének elkészítésével zárult.

The teams' work of the second phase (5 weeks) focused on the Pünkösdfürdő Street, the axis between the large housing estate and the Római fürdő garden city neighbourhood, to understand their physical and social context, to provide their possible future by scenarios, to plan their development concept, and to prepare the housing project masterplan proposal.

03 / VÁROSÉPÍTÉSZETI, ÉPÍTÉSZETI TERVEZÉS URBAN AND ARCHITECTURAL DESIGN

A harmadik szakasz (7 hét) eredménye a városléptékű koncepciókban meghatározott programok és helyszínek alapján született lakógyűttes egyéni terve.

In the third phase (7 weeks) students worked on their individual architectural housing projects related to their former urban concept.



Vágóhid, Újpest, Paskál 2020

?

PÜNKÖSDFÜRDŐ UTCA