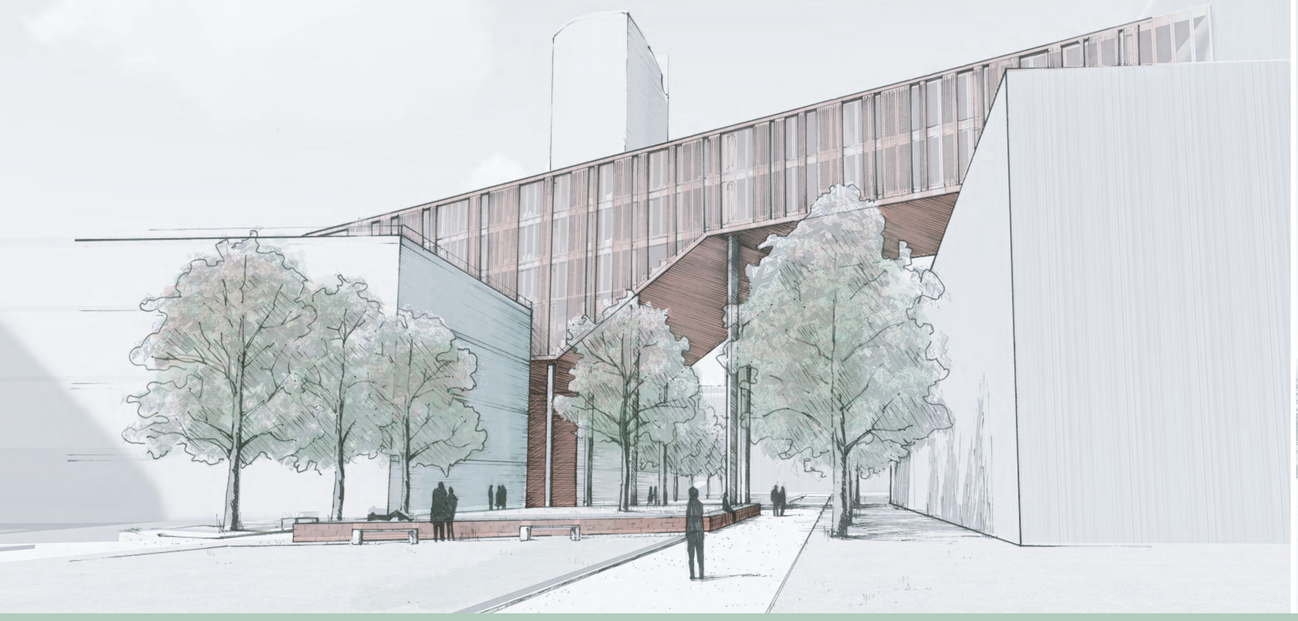
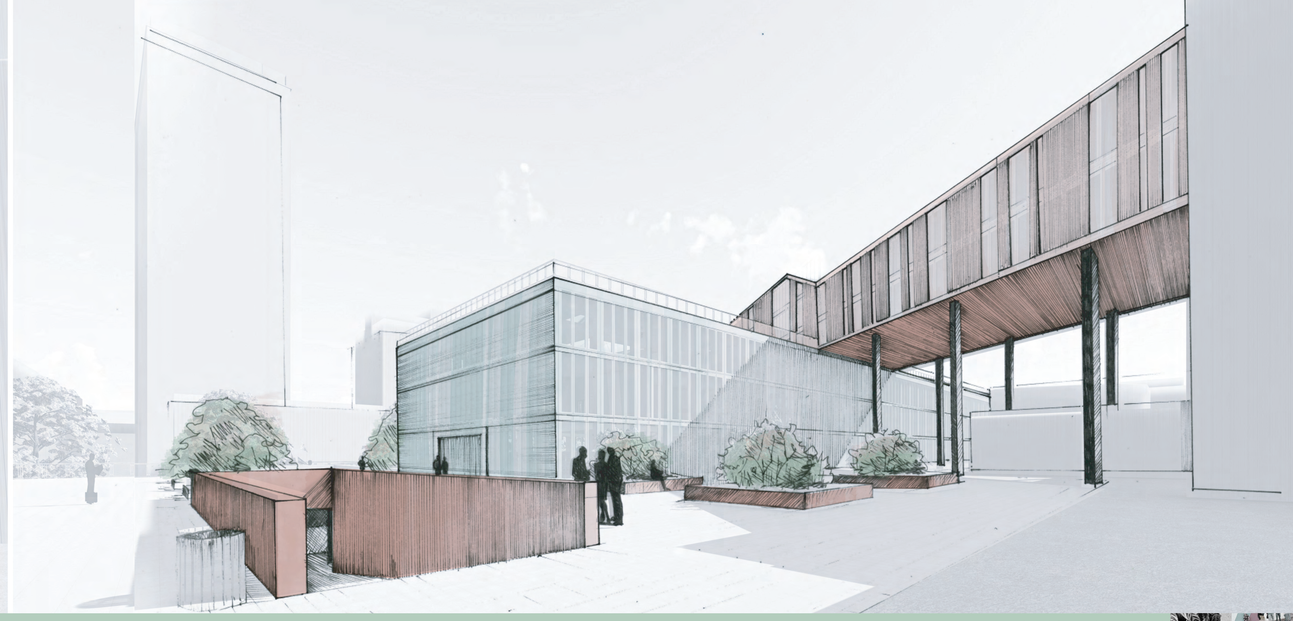




INOVAČNÉ CENTRUM STU V BRATISLAVĚ – TRANSFORMACE VNITROBLOKU

TEREZA HLADÍKOVÁ | MARKÉTA LIPOVSKÁ
FSV ČVUT | AT03 | LS 2020/2021
ING. ARCH. PETR LÉDL PH.D. | ING. ARCH. ŠTĚPÁNKA HÁJKOVÁ

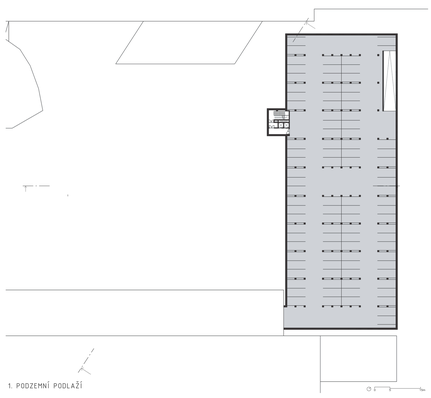
SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ

Cílem ideového návrhu centra STU v Bratislavě je zřízení společného prostoru pro celou univerzitu. Návrh vychází z požadavků na dimenzování plochy vnitřních funkcí.

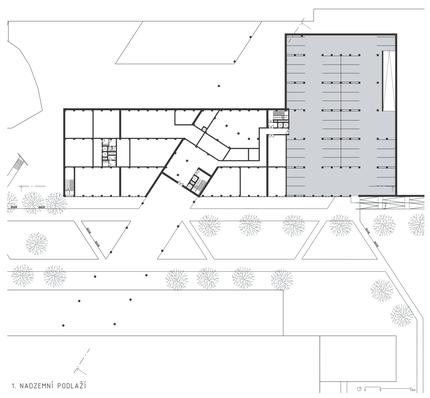
Cílem bylo umístit jednotlivé provozy s ohledem na osvětlení denním světlem – přístavba je natočena tak, aby zde bylo východní a západní slunce, avšak minumum jižního, díky čemuž bude v interiéru příjemná teplota. Natočení poté určuje rastr, který se opakuje v celém návrhu parteru.

Součástí návrhu bylo i částečné zastřešení parteru a umožnit zde pozemní komunikaci mezi budovami i v horším počasí. Výška přístavby byla zvolena tak, aby nebyla vidět z ulice mimo vnitroblok kampusu, ale zároveň z ní byla vyhlídka na okolní dominanty.

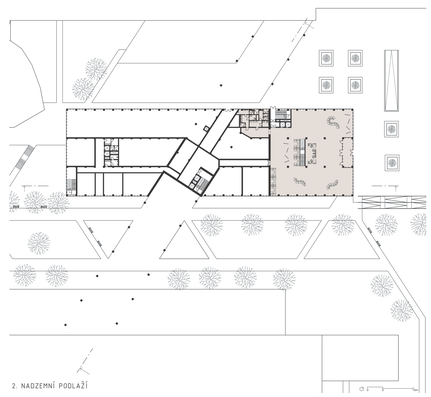
HLAVNÍ VSTUP
SOUVISEJÍCÍ BUDOVY
ZASTÁVKA MHD
NÍZKÁ ZELEŇ
VYSOKÁ ZELEŇ



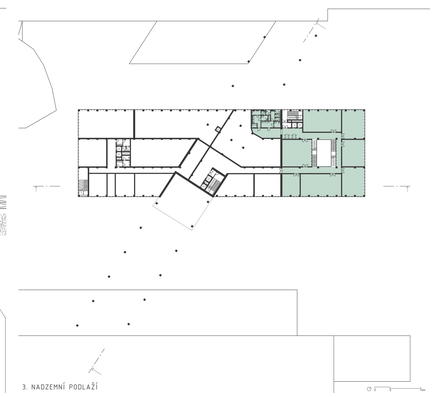
1. PODZEMNÍ PODLAŽÍ



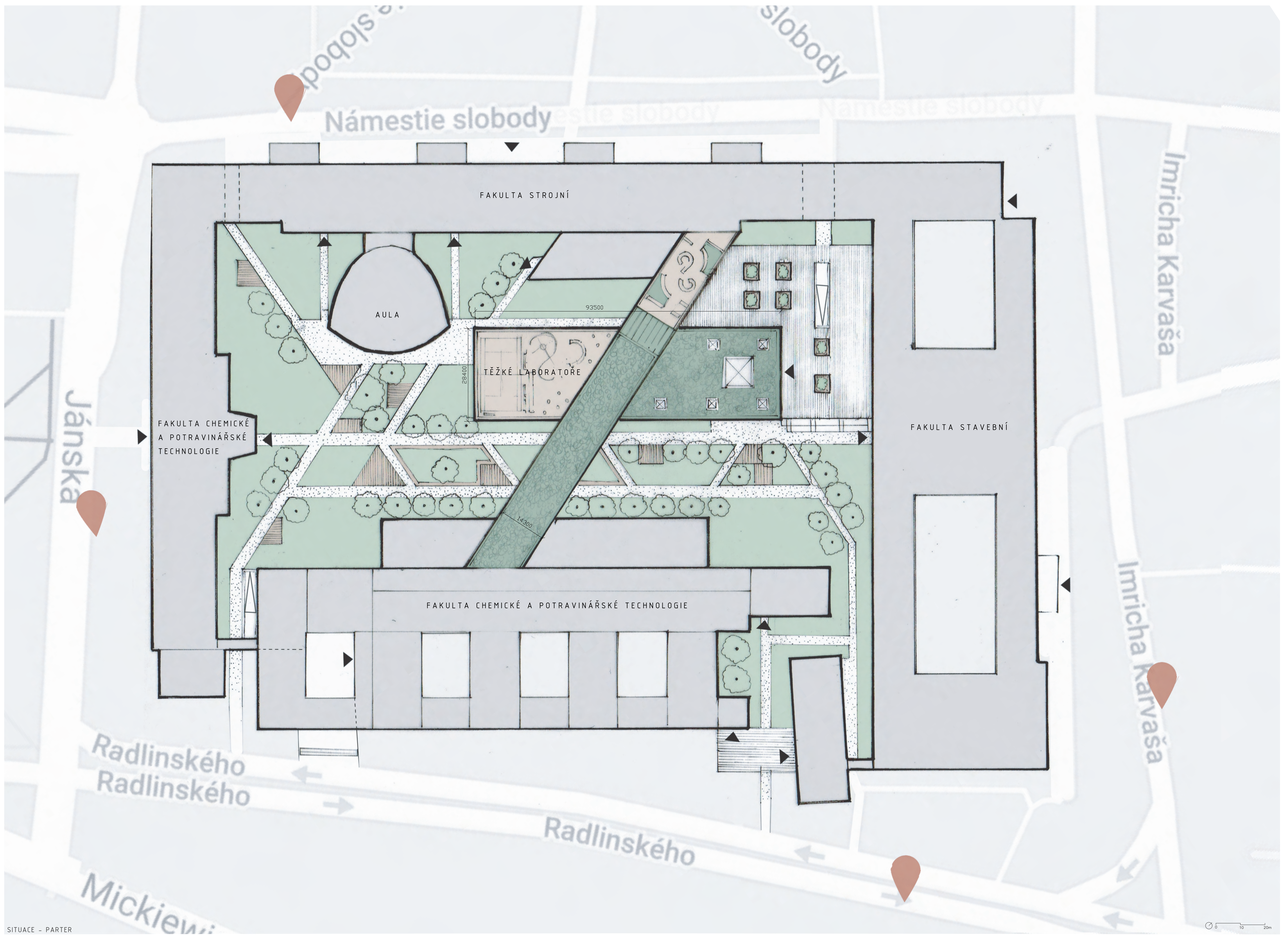
1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ



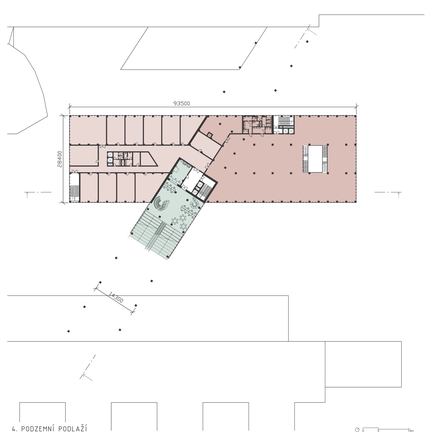
2. NADZEMNÍ PODLAŽÍ



3. NADZEMNÍ PODLAŽÍ



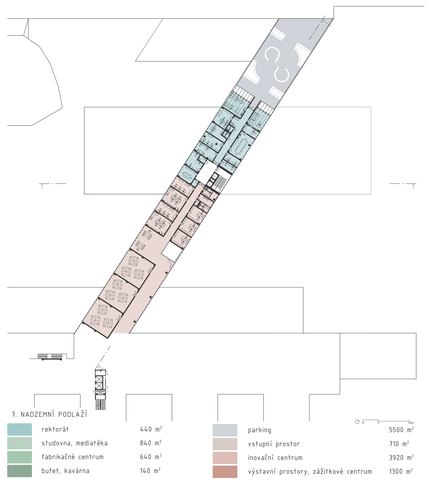
SITUACE – PARTER



4. PODZEMNÍ PODLAŽÍ

5. NADZEMNÍ PODLAŽÍ

6. NADZEMNÍ PODLAŽÍ



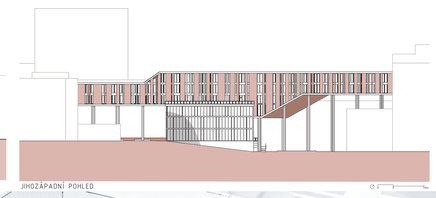
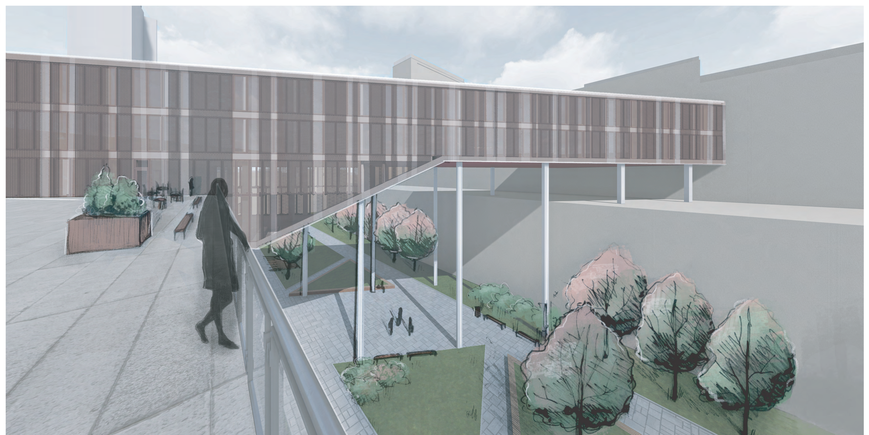
7. NADZEMNÍ PODLAŽÍ

rektorát	440 m²	parking	5500 m²
studovna, mediatéka	840 m²	vstupní prostor	710 m²
fabrikačně centrum	640 m²	inovační centrum	3920 m²
bufet, kavárna	140 m²	výstavní prostory, zážitkové centrum	1300 m²

PODÉLNÝ ŘEZ

JIHOVÝCHODNÍ POHLED

PŘÍČNÝ ŘEZ



JIHOZÁPADNÍ POHLED