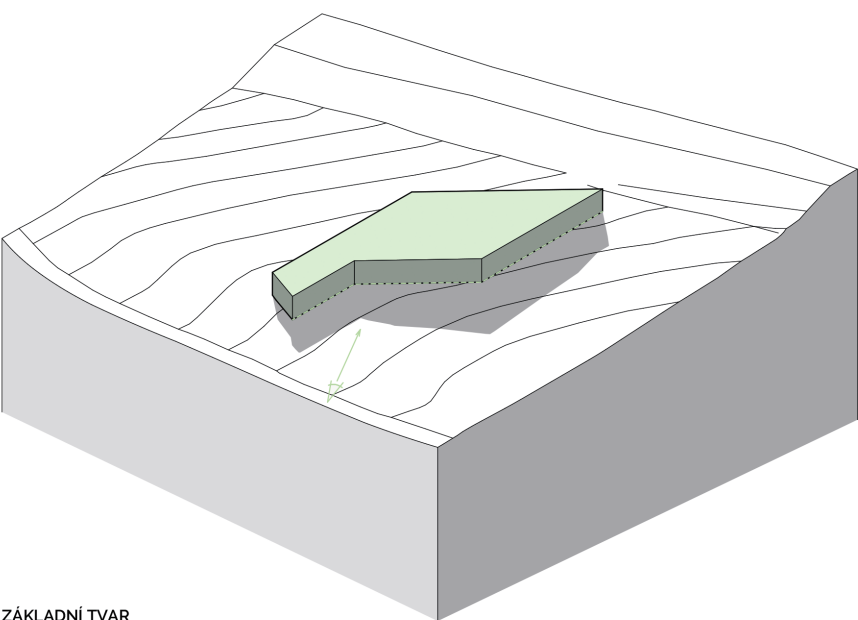


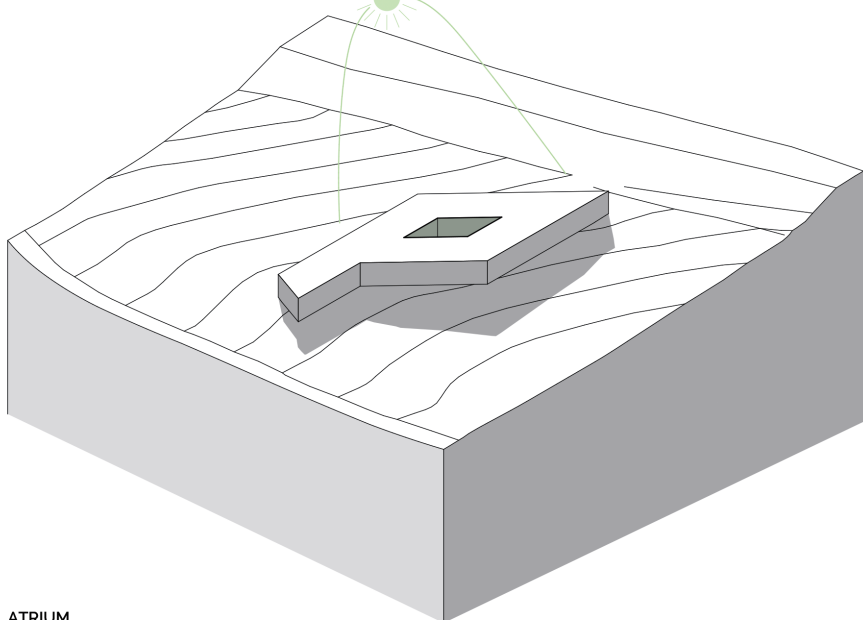


# RODINNÝ DŮM V BRDECH

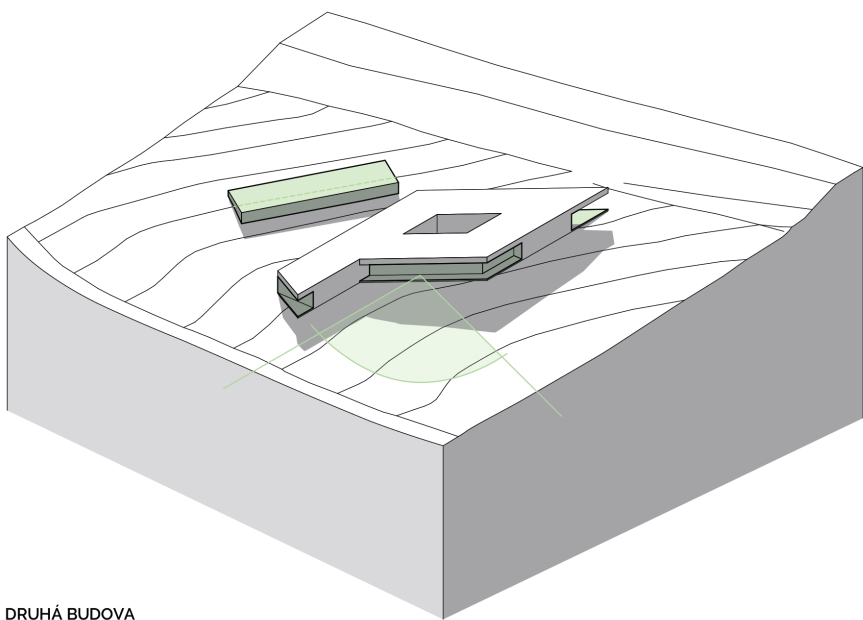
SIMON BUKOVSKÝ  
BAPA | LS 2020/2021  
A+S | FSV ČVUT v Praze  
Ing. arch. Petr Lédl, Ph.D.



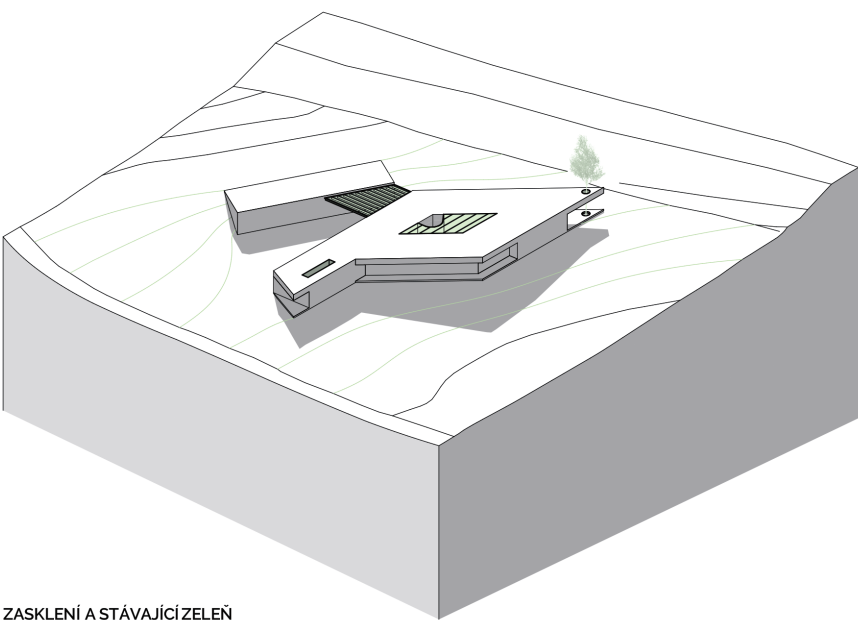
**ZÁKLADNÍ TVAR**  
Zakotvení hlavní linie budovy zdůrazňuje vstřícnost pozemku a také opticky snižuje mohutnost budovy příměmím při pohledu z ulice.



**ATRIUM**  
Do stavby je vložen vnitřní atrium, které člení stavbu do čtyř základních traktů. Díky tomu dochází k získání slunce v interiéru v rámci hodinách v kuchyni či večerních hodinách v hostinském pokoji. Důležitou funkcí atria je zeleň maximálně propojit interiér s přírodou.



**DRUHÁ BUDOVA**  
Mistrovi garáže, veteránů a skladu zahradních pomůcek jsou vloženy do samostatné budovy. Tato budova se od hlavní odlišuje ve směru povrchu vstupu a terasu. Vnější vstupní dvůr s výhledem na vnitřní dvůr. Reakce na vnitřní umocnění stavby zapadá do světa a po následném použití vertikální zeleně na fasádě také maximálně sdílí s okolím.  
Do hlavní hlavní budovy rodinného domu jsou započteny bytové terasy orientované k výhledu do údolí řeky Berounky.



**ZAKLENÍ A STAVJÍCÍ ZELEN**  
Pro maximální pohodu jsou obě budovy proskleny proskleným přístřeškem z dřevěných trámů. Do vnitřního atria je zahrnuta vnitřní atrium a kompozice stromů, který tvoří přirozený zábranku v hostinském pokoji. Místnost s rozlehlým oknem je osvětlena světlem v kompozici s okny. Světlo funguje zároveň jako výhled na plochu vegetace střechy pro přírodní údržbu.  
Do ústředí nároží s terasou je zahrnuta vnitřní zelení stromů. Terasy jsou upraveny na základě příkopu do objektu z východní strany.

