

CVIČENÍ 3 - BYT JAKO SKLADBA MÍSTNOSTÍ

ÚKOL

3a. Nakreslit byt s celkovou podlahovou plochou 50m²

3b. Nakreslit byt s celkovou podlahovou plochou 100m²

- jde o čistou užitnou plochu, tj. bez ploch příček, stěn a instalačních šachet
- povolena tolerance velikosti bytu +/-10%

CÍL

Procvičit dispozice bytů v proměnách velikosti bytu různých charakteristik.

PRŮBĚH

- na začátku každého cvičení se sejdeme před seminární místností (prezenční průběh cvičení)
- vysvětlím zadání a způsob práce v cvičení
- poté můžete začít pracovat, ideálně začít skicou ne rýsováním
- cvičení rýsováno na formát A3

ODEVZDÁNÍ

- odevzdání práce na konci cvičení

NÁHRADY

- v případě, že se nemůžete zúčastnit cvičení se svojí skupinou, je možné si ho nahradit s jakoukoliv jinou skupinou během prvního bloku cvičení 3
- ale je nutno se předem domluvit, napište mi prosím na mail belko.fa@seznam.cz

CVIČENÍ 3 - BYT JAKO SKLADBA MÍSTNOSTÍ

PARAMETRY BYTU ZÁVAZNĚ ZADANÉ

tvar bytu

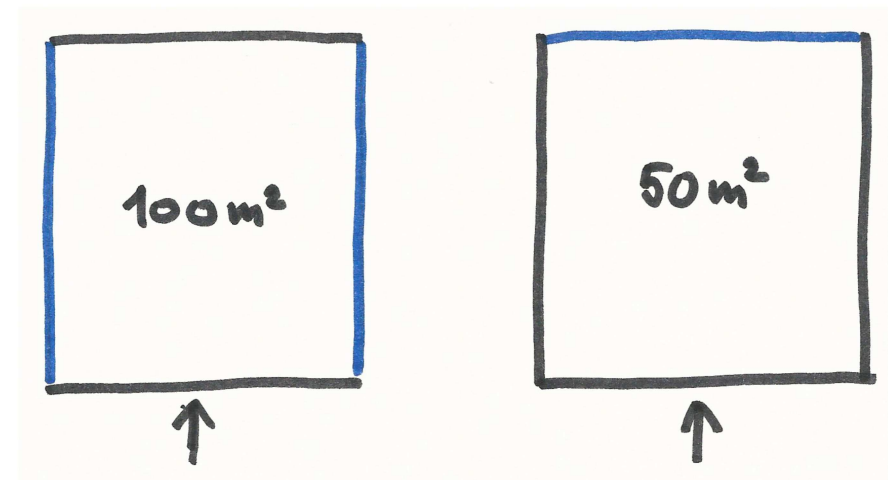
- pravoúhlý půdorys (obdélník či čtverec)
- žádné jiné nepravidelné tvary!

osvětlení

- byt 50m² je osvětlen jen z jedné strany, ze 3 strany plné stěny
- byt 100m² je osvětlen z protilehlých stran, další protilehlé strany plné stěny

poloha vstupu

- byt 50m² na protilehlé stěně k oknu
- byt 100m² uprostřed kolmé stěny k oknu



PARAMETRY BYTU VOLENÉ STUDENTEM

typ dispozičního uspořádání

- každý byt bude nakreslen v jednom zvoleném dispozičním uspořádání (nebude použito stejné dispoziční uspořádání na oba byty)

kategorie bytu

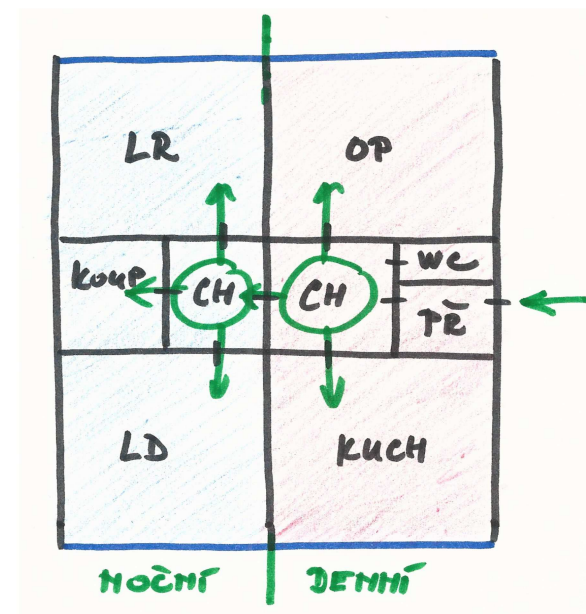
- počet místností, volba řešení stolování (v obývacím pokoji, v kuchyni)
- kategorie by měla být adekvátní k velikosti bytu (např. nedělat 2kk v bytě 100m²)
- velikost místností by také měla být adekvátní k velikosti bytu (např. v bytě 100m² nedělat mini předsíňku jak do garsonky)

CVIČENÍ 3 - BYT JAKO SKLADBA MÍSTNOSTÍ

TYPY DISPOZIČNÍCH USPOŘÁDÁNÍ

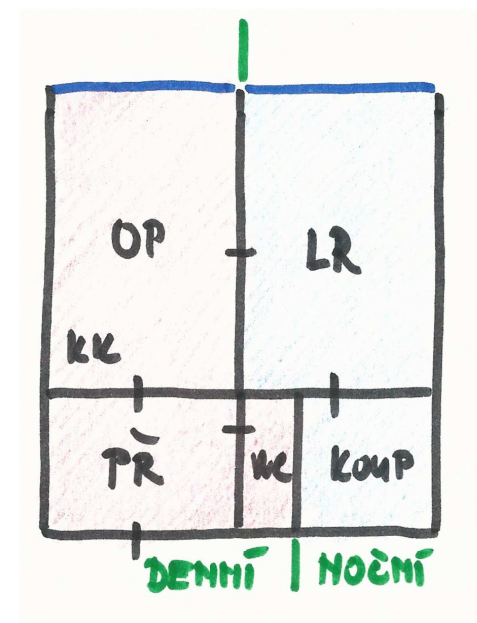
1. zónovaný byt s chodbou

- byt rozdělen na 2 samostatné zóny, které rozdělují provoz bytu
- zóna denní/veřejná zahrnuje vstup, obývací pokoj, jídelnu, kuchyň a hygienické zázemí
- zóna noční/soukromá zahrnuje pokoje obyvatel bytu a hygienické zázemí
- vstup do bytu je do denní zóny do předsíně/chodby, z ní přístupny ostatní místnosti denní zóny
- z předsíně/chodby je pak přístupná noční zóna
- zóny musí fungovat nezávisle z hlediska hygieny, tj. v každé zóně je nutné WC



2. zónovaný byt s průchozím hlavním obytným prostorem

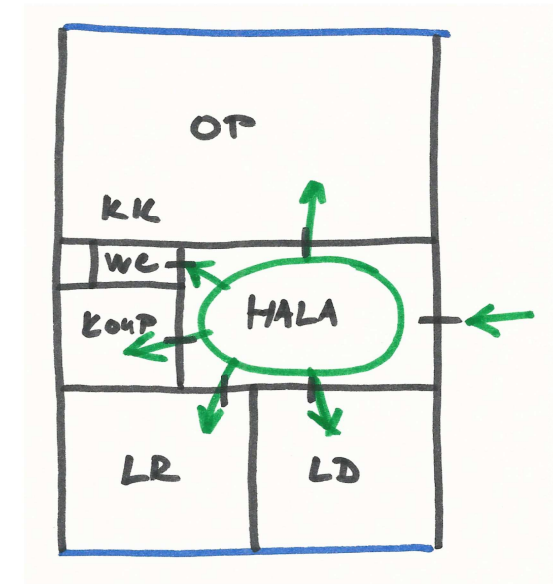
- byt rozdělen na 2 samostatné zóny, které rozdělují provoz bytu
- zóna denní/veřejná zahrnuje vstup, obývací pokoj, jídelnu, kuchyň a hygienické zázemí
- zóna noční/soukromá zahrnuje pokoje obyvatel bytu a hygienické zázemí
- vstup do bytu je do denní zóny do předsíně/chodby, z ní přístupny ostatní místnosti denní zóny
- noční zóna je pak přístupná přes obývací pokoj
- zóny musí fungovat nezávisle z hlediska hygieny, tj. v každé zóně je nutné WC



CVIČENÍ 3 - BYT JAKO SKLADBA MÍSTNOSTÍ

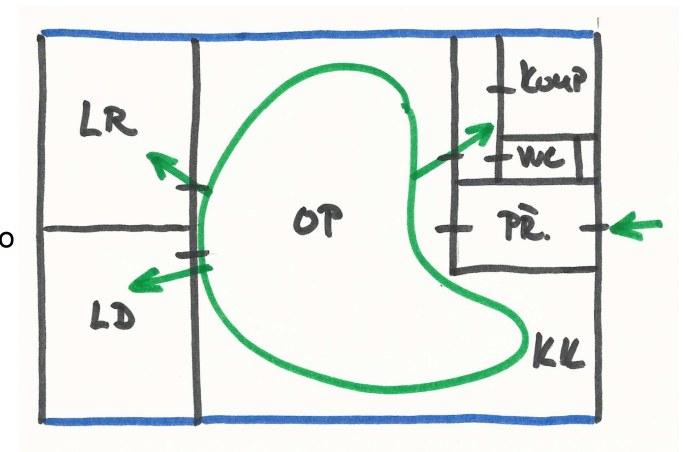
3. halový byt

- centrem bytu je hala, do níž se vstupuje (případně může být předřazena předsíň)
- hala není obytnou místností, ale její parametry (velikost, poměr stran) se místnosti blíží, umožňuje dočasné zvětšení obytného prostoru
- veškerý pohyb v bytě probíhá přes halu, z haly jsou přístupny ostatní místnosti bytu



4. byt, jehož uspořádání akcentuje společenské vazby v jeho užívání

- centrem bytu je velký obytný prostor
- veškerý pohyb v bytě probíhá přes tento obytný prostor, jsou z něj přístupny ostatní místnosti bytu
- vstup do bytu přes předsíň (nesmí se vstoupit přímo do obytného prostoru)
- do WC se nesmí vstoupit přímo z obytného prostoru (nutno vložit předsíňku/chodbu), u koupelny to není požadováno, ale je to vhodné



CVIČENÍ 3 - BYT JAKO SKLADBA MÍSTNOSTÍ

POMŮCKY

- měkký papír formátu A3
- tužka, pravítko ev. poměrové měřítko

KRESLENÍ

- výkresy budou ručně narýsovány, popsány a okótovány

měřítko

- oba byty v měřítku 1:100, 1 byt se vejde na formát A4

podrobnosti

- zachytit tloušťky stěn, rozlišovat co je obvodová stěna, vnitřní nosná stěna a příčka
- zakreslit uvažovanou polohu svislých instalačních šachet (prostor pro vedení rozvodů kanalizace, vodovodu, topení, kabelů, ...), nejčastější umístění za WC

zařízení místností

- každou místnost schématicky zařídit (dle předešlého cvičení)

předsíň – šatní skříň

obývací pokoj – konferenční sezení, knihovna, pracovní stůl, případně jídelní stůl pro 4 osoby (3a) nebo 6 osob (3b)

kuchyň – kuchyňská linka, případně jídelní stůl pro 4 osoby (3a) nebo 6 osob (3b)

ložnice rodičů – manželská postel, postýlka, 2x šatní skříň

ložnice dětí – postel, šatní skříň, knihovnička, pracovní stůl (při 2 dětech vše 2x)

koupelna – vana 1800mm, umyvadlo, pračka (pokud nebude zvoleno jiné umístění)

kótování

- okótovat základní velikosti místností (není třeba kótovat tloušťky konstrukcí, polohy a velikosti oken a dveří)
- pod dispozici umístit poměrové měřítko

popis

- napsat zvolený typ dispozičního uspořádání a kategorii bytu
- popsat účel místnosti a její plochu (pozor na minimální velikosti)