

## Doporučená literatura pro studium předmětu BH05 Pozemní stavitelství III:

1. Fajkoš A., Novotný M.: Střechy, Základní konstrukce., Grada Publishing, 2003
2. Schunck E., Oster J., Barthel R., Kiessl K.: Atlas striech. Šikmé strechy., Nakladatelství Jaga, Bratislava, 2003
3. Neumann D., Weinbrenner U., Hestermann U., Rongen L.: Stavebné konštrukcie I. a II., Nakladatelství Jaga, Bratislava, 2005/2006
4. Šubrt R., Volf M.: Tepelné mosty. Stavební detaily. 2.přepracované vydání, Grada Publishing, 2003
5. Technické normy:
  - ČSN 73 19 01 Navrhování střech (únor 2011)
  - ČSN 73 36 10 Navrhování klempířských konstrukcí (březen 2008)
  - ČSN 73 0600 Hydroizolace staveb – Základní ustanovení
  - ČSN 73 0606 Hydroizolace staveb – Povlakové izolace
  - ČSN 73 0540-2 Tepelná ochrana budov – Část 2:  
Požadavky (říjen 2011)
  - ČSN 73 0540-3 Tepelná ochrana budov – Část 3:  
Návrhové hodnoty veličin (listopad 2005)
  - ČSN 01 3420 Výkresy pozemních staveb  
Kreslení výkresů stavební části (duben 2004)
  - další související technické normy
6. Český stavební informační systém.
  - <http://www.estav.cz/info/csis.html>
  - výrobky, materiály a technologie
  - katalogové listy
7. Firemní literatura – technické prospekty výrobků a doporučení jejich aplikací  
– www stránky firem,
8. Studijní opory elektronickou formou v IS FAST:
  - Ing. Libor Matějka, CSc., Ph.D.: BH05-Pozemní stavitelství III. Šikmé a strmé střechy.  
IS FAST VUT v Brně, 2005
  - Ing. Danuše Čuprová, CSc.: BH10-Tepelná technika budov M01 – M04,  
IS FAST VUT v Brně, 2006
  - Ing. Jana Pexová, doc.Ing. Ladislav Štěpánek, CSc., doc. Ing. Antonín Fajkoš, CSc.:  
CH04 Vybrané stati z pozemního stavitelství, IS FAST VUT v Brně, 2008
9. Studijní podklady Ústavu pozemního stavitelství FAST VUT Brno:  
[www.upst.cz](http://www.upst.cz) ⇨ podklady pro studium ⇨ BH05

20. 1. 2016

doc. Ing. Ladislav Štěpánek, CSc.