

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Beton s recyklovaným kamenivem a jeho mechanické a deformační vlastnosti
Jméno autora:	Denisa Kavanová
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební
Katedra/ústav:	katedra betonových a zděných konstrukcí
Vedoucí práce:	Ing. Iva Broukalová, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	katedra betonových a zděných konstrukcí

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	Zvolte položku.
Studentka měla vypracovat odbornou studii k recyklaci betonu a využití recyklovaného betonu jako kameniva. V rámci bakalářské práce měla vyrobit zkušební vzorky, provést laboratorní zkoušky a vyhodnocení experimentální části bakalářské práce. Zadání bylo splněno.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	Zvolte položku.
Studentka pracovala samostatně, aktivně si vytyčovala dílčí úkoly a svědomitě je plnila.	

Odborná úroveň	Zvolte položku.
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů. Posuďte též schopnost studenta vnímat řešenou problematiku v širších souvislostech a aplikovat inženýrský přístup při řešení.</i>	
Při práci studentka prokázala schopnost samostudia a aplikace nastudovaných vědomostí. Rešeršní část práce je přehledná a pěkně zpracovaná.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	Zvolte položku.
Práce je napsaná pěknou češtinou, je čtivá a srozumitelná. Grafická úprava je na velmi dobré úrovni.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	Zvolte položku.
Studentka čerpala z mnoha zdrojů, dokázala se v nich dobře zorientovat a vystihnout a popsat důležité a zajímavé oblasti recyklace.	

Další komentáře a hodnocení	
V experimentální části práce se studentka zabývala tématem, které je nad rámec běžných znalostí absolventa bakalářského studia. Oceňuji odvahu a nadšení, s jakými se věnovala zpracování pro ni nového neznámého tématu a její péli.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm A - výborně.

Datum: 13. 6. 2017

Podpis: