

## Posudek vedoucího diplomové práce

**Příjmení a jméno studenta:** Mudříková Hana, Bc.  
**Studijní program:** Inženýrství polymerů  
**Studijní obor:**  
**Zaměření**  
(pokud se obor dále dělí):  
**Ústav:** Ústav inženýrství polymerů  
**Vedoucí diplomové práce:** Ing. Lubomír Beníček, Ph.D.  
**Akademický rok:** 2021/2022

**Název diplomové práce:**  
Venkovní stárnutí polybutenu-1

### Hodnocení diplomové práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	A - výborně
2. Využití poznatků z literatury	C - dobře
3. Zpracování teoretické části	C - dobře
4. Popis experimentů a metod řešení	C - dobře
5. Kvalita zpracování výsledků	E - dostatečně
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	E - dostatečně
7. Formulace závěrů práce	E - dostatečně
8. Přístup studenta k diplomové práci	D - uspokojivě

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

**E - dostatečně**

**Komentáře k diplomové práci:**

Cílem práce bylo ověření trendů degradačního chování další typů polybutenu-1. Kvalita zpracování experimentální části práce je nízká a primárně byla ovlivněna pracovním vytížením Bc. Mudříkové, jakožto studentky v kombinované formě studia.

**Otázky vedoucího diplomové práce:**

Ve Zlíně dne **22. 05. 2022**

Podpis vedoucího diplomové práce