

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Student:** Bc. Lukáš Dufka

**Oponent:** doc. Ing. Tomáš Horák, Ph.D.

Studijní program: **Inženýrská informatika**

Studijní obor: **Informační technologie**

Akademický rok: **2017/2018**

Téma diplomové práce: **Moderní metody tvorby a nasazení serverových aplikací**

### Hodnocení práce:

Cílem práce bylo navrhnout řešení využívající serverless architekturu včetně ukázek typických problémových situací a praktická demonstrace navrženého řešení. Takto stanovený cíl odpovídá požadavkům na diplomovou práci a byl autorem rovněž splněn. Teoretická část práce obsahuje srozumitelné uvedení do samotné problematiky serverless computingu. Práce je vhodně strukturována a rozsah jak teoretické, tak praktické části je odpovídající. Po formální stránce je práce v pořádku, je zřejmé, že autor věnoval dostatek času nejen obsahu, ale i formě. Práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení A – výborně.

Dotaz k obhajobě:

Uveďte konkrétní příklad či příklady využití Vámi popisovaného řešení v praxi.

### Celkové hodnocení práce:

Známku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

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

**A - výborně.**

**V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.**

Datum 28. 5. 2018

Podpis oponenta diplomové práce