

## Průběh obhajoby diplomové práce:

Pan Bc. Pavel Michálek přednesl svou prezentaci na téma: „Mikrobiální koroze kovů“

Redoucí práce přečetl svůj posudek.

(Ing. Ondřej Chocholatý, Ph.D.)

Oporní posudek přednesl Prof. Dr. Ing. Antonín Kríž a doporučil práci k obhajobě.

Byly položeny otázky:

- 1) Proč nebyl proveden v srovnávací experiment bez přídavku kvasinek? Porovnal sterilních a inokulovaných podmínek je při experimentech tohoto typu nezbytné.
- 2) Co je hlavním poškozujícím mechanismem při korozi slitin ve spojitosti s metabolismem kvasinek? pokles pH? Pokles v celém objemu roztoku nebo pokles lokální? Nebo se jedná o komplexní schopnost ostaní? Přítomnost ostaní je experimentu?
- 3) Byla použita při měření el-cheu. šumiv Faradayovu klič? otázky zodpovězeny.

## Členové zkušební komise:

Prof. Ing. Libor Beneš, Ph.D.

Prof. Dr. Ing. Antonín Kríž, IWE

Doc. Ing. Vladimír Bernášek, CSc.

Ing. Roman Čermák, Ph.D.

Doc. RNDr. Josef Kasl, CSc.

Doc. Ing. Jan Řehoř, Ph.D.

Klasifikace:

..... *vyhovně* .....

Datum obhajoby: 13. června 2019

Průběh všeobecné / odborné rozpravy:

Prof. Dr. Ing. Antonín Kríž

- Podstata metod Aarného  
a dekarového stažení

Doc. Ing. Jan Řehoř - rozdíl mezi otvorem a dírou

- charakteristika (hloubkoměrů měření)

Doc. RNDr. Josef Kasl, CSc. - Difuze v prvých látkách

Klasifikace:

vyborně

Datum rozpravy:

B. Bel

.....  
podpis zkoušejícího