

Hodnocení navrhované vedoucím diplomové práce: **velmi dobře**
Hodnocení navrhované oponentem diplomové práce: **velmi dobře**

Průběh obhajoby diplomové práce:

Diskuze nad otázkami položenými oponentem a vedoucím diplomové práce:

- Otázky oponenta a vedoucího zodpověděl student bez výhrad.

Diskuze nad otázkami položenými členy komise SZZ:

Doc. Ing. Zbyněk KOLDOVSKÝ, Ph.D.

Otázka: Jsou příznakové vektory invariantní vůči malým změnám jasů a kontrastu.

- Otázka byla zodpovězena bez výhrad

Ing. Miroslav HOLADA, Ph.D.

Otázka: Rozšíření o rozpoznávání i podle jiných částí rostlin.

- Otázka byla zodpovězena téměř bez výhrad

Doc. Ing. Milan KOLÁŘ, CSc.

Otázka: Úspěšnost rozpoznávání a jeho vylepšení, algoritmus rozpoznávání

- Otázka byla zodpovězena téměř bez výhrad

Doc. RNDr. Pavel SATRAPA, Ph.D.

Otázka: Jakým způsobem se systém vyrovnává s výraznými odlišnostmi snímků stejné rostliny

- Otázka byla zodpovězena téměř bez výhrad

Formální připomínky k diplomové práci uvedené členy komise SZZ:

- Žádné.

Členové státní zkušební komise:

Předseda:

Doc. RNDr. Pavel SATRAPA, Ph.D., NTI, FM

Místopředseda:

Doc. Ing. Milan KOLÁŘ, CSc., MTI, FM

Členové:

Doc. Ing. Zbyněk KOLDOVSKÝ, Ph.D., ITE, FM

Doc. RNDr. Miroslav KOUCKÝ, CSc., KAP, FP

Doc. Ing. Jiřina KRÁLOVCOVÁ, Ph.D., NTI, FM

Ing. Miroslav HOLADA, Ph.D., ITE, FM

Ing. Petr ZAGALAK, CSc., ÚTIA AV ČR v Praze

Tajemník:

Ing. Václav ŘIDKÝ, NTI, FM

Klasifikace: **velmi dobře**

Datum obhajoby: 15. června 2016

doc. RNDr. Pavel Satrapa, Ph.D.
podpis předsedy