

Průběh obhajoby diplomové práce:

Západočeská univerzita v Plzni  
Fakulta aplikovaných věd  
Katedra Informatiky

motivace, úlev práce - segm. metody

metoda Random Walker

superpixel - metody páření } segmentace obrazu  
metoda SLIC

upravená metoda - SPRW (Rand Walker pracující se  
superpixel)

implementace

hodnocení kvality segmentace - Probabilistic Rand Index

srovnávací test + závěr

vyjádření k posudkům

odpovědi na otázky vedoucího a oporanta

pravidelnost superpixelů - m. Quicksight, omezení okolí  
okolo středu

respektování hran

interaktivní výběr bodů pro inicializaci - volba bodů,  
sámosest a vliv na výsledky

odůvodnění využití dané srovnávací metody - grafové m.

matematické pozadí m. RW, charakteristika metody

Klasifikace: ..... dobře .....

Datum obhajoby: 17. září 2015

*[Handwritten signature]*  
.....  
podpis zkoušejícího