

Št. naloge: 01613/2009

Datum: 15.10.2009

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko izdaja naslednjo nalogo:

Kandidat: **JURE ŽAVBI**

Naslov: **PRIMERJAVA VMWARE ESX IN MS HYPER-V PLATFORM ZA
VIRTUALIZACIJSKO PODPORO SEP2W SISTEMA**
**VMWARE ESX AND MS HYPER-V VIRTUALIZATION PLATFORMS
COMPARISON BASED ON SEP2W SYSTEM'S PERFORMANCE TEST**

Vrsta naloge: Diplomsko delo univerzitetnega študija

Tematika naloge:

Kandidat naj v svojem delu predstavi problematiko virtualizacije in ciljno aplikacijsko okolje SEP2W. V nadaljevanju naj v luči zmogljivostnih potreb aplikacijskega okolja primerja virtualizacijski platformi VMware ESX in MS Hyper-V ter oceni hitrost delovanja aplikacije v domeni obeh virtualizacijskih okolij.

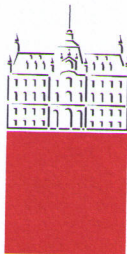
Mentor:

prof. dr. Miha Mraz



Dekan:

prof. dr. Franc Solina



Št. naloge: 01613/2009

Datum: 15.10.2009

Univerza v Ljubljani, Fakulteta za računalništvo in informatiko izdaja naslednjo nalogo:

Kandidat: **JURE ŽAVBI**

Naslov: **PRIMERJAVA VMWARE ESX IN MS HYPER-V PLATFORM ZA
VIRTUALIZACIJSKO PODPORO SEP2W SISTEMA**
**VMWARE ESX AND MS HYPER-V VIRTUALIZATION PLATFORMS
COMPARISON BASED ON SEP2W SYSTEM'S PERFORMANCE TEST**

Vrsta naloge: Diplomsko delo univerzitetnega študija

Tematika naloge:

Kandidat naj v svojem delu predstavi problematiko virtualizacije in ciljno aplikacijsko okolje SEP2W. V nadaljevanju naj v luči zmogljivostnih potreb aplikacijskega okolja primerja virtualizacijski platformi VMware ESX in MS Hyper-V ter oceni hitrost delovanja aplikacije v domeni obeh virtualizacijskih okolij.

Mentor:

prof. dr. Miha Mraz



Dekan:

prof. dr. Franc Solina