

МОЛБА  
ЗА ОДОБРАВАЊЕ ТЕМЕ МАСТЕР РАДА

Молим да се одобри израда мастер рада под називом:

SQL/XML и XQuery упитни језици за рад са XML типом података у РСУБП ДБ2

чији су значај и специфични циљ следећи:

XML (*Extensible Markup Language*) је дефинисан као прошириви (мета) језик за означавање текстуалних докумената. Последњих година ушао у широку употребу као стандардна нотација за опис података. Да би чување тако представљених података и рад са њима били ефикасни, у релационим базама података је уведен нов тип података. Због специфичне интерне структуре, обраду података који садрже XML није могуће ефикасно извршити помоћу SQL упитног језика. У раду је описан начин обраде података типа XML у РСУБП ДБ2 помоћу два различита упитна језика: *SQL/XML* и *XQuery*. Биће дат упоредни преглед њихових карактеристика и одговарајућих карактеристика SQL упитног језика, као и неких алгоритама оптимизације упита у којима се обрађују XML подаци.

Никола Станковић, 1033/2012, Сагласан ментор ...Ненад Митић...

Информатика

(име и презиме студента, бр.  
индекса, модул)

\_\_\_\_\_  
(својеручни потпис ментора)

\_\_\_\_\_  
(својеручни потпис студента)

Чланови комисије

1. ..Гордана Павловић-Лажетић..
2. ..Саша Малков.....

16.05.2014.

(датум подношења молбе)

Катедра \_\_\_\_\_ даје сагласност предложеној  
теми

\_\_\_\_\_  
(шеф катедре)  
молбе)

\_\_\_\_\_  
(датум одобравања)