

**მონაცემთა ბაზების და გეო-ინფორმაციული სისტემების
ძირითადი პრინციპები**

23-27 მაისი

<p>ორშაბათი: 10:00 - 11:45 12:15 - 14:00 15:00- 16:15 16:45 - 18:00</p>	<p>ლ: მონაცემთა ბაზების ტექნოლოგია/მონაცემთა ბაზების ძირითადი კონცეფციები ლ: მონაცემთა ბაზიდან მონაცემთა ამოღების ძირითადი პრინციპები პ: MS Access-ის ძირითადი ფუნქციების გაცნობა პ: არსებულ მონაცემთა ბაზიდან საჭირო ინფორმაციის ამოღება (“SQL”-ის გამოყენებით)</p>
<p>სამშაბათი: 10:00 - 11:45 12:15 - 14:00 15:00- 16:15 16:45 - 18:00</p>	<p>ლ: გეო-ინფორმაციული სისტემების (გის) ძირითადი პრინციპები ლ: ArcGIS (ArcCatalog/ArcMap) დემონსტრირება პ: ArcCatalog –ის ძირითადი ფუნქციები პ: ArcMap –ის ძირითადი ფუნქციები</p>
<p>ოთხშაბათი: 10:00 - 11:45 12:15 - 14:00 15:00- 16:15 16:45 - 18:00</p>	<p>ლ: გეოგრაფიული ინფორმაცია და სივრცულ მონაცემთა ტიპები ლ: მონაცემთა შეყვანა გეო-ინფორმაციულ სისტემაში და მათი მართვა პ: მონაცემთა შეყვანა და მართვა პ: “Toolboxes”-ის გამოყენება</p>
<p>ხუთშაბათი: 10:00 - 11:45 12:15 - 14:00 15:00- 16:15 16:45 - 18:00</p>	<p>ლ: სივრცული მონაცემების ხარისხის შეფასება ლ: სივრცული რეფერენსირება პ: სივრცული რეფერენსირება/გეოგრაფიულ და რუკის საკოორდინატო სისტემები პ: ცხრილური მონაცემები და ძირითადი “queries”</p>
<p>პარასკევი: 10:00 - 11:45 12:15 - 14:00 15:00- 16:15 16:45 - 18:00</p>	<p>ლ: სივრცულ მონაცემთა ანალიზი ლ: მონაცემთა ვიზუალიზაცია პ: ვექტორული და რასტრული მონაცემების ანალიზი პ: სივრცულ მონაცემთა ვიზუალიზაცია</p>
<p>ლ: ლექცია პ: პრაქტიკული</p>	