

კომპიუტერული ქსელის ადმინისტრირება

ინფორმაციული წიგნიერება 2	<p>1. „ინფორმაციული ტექნოლოგიები“, ვ. ოთხოზორია, ზ. ცირამუა http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-IT.pdf (ელექტრონული)</p>
მეწარმეობა 3	<ol style="list-style-type: none"> 1. სტუდენტის სახელმძღვანელო „მეწარმეობა“ (პროფესიულ კვალიფიკაციათა განვითარების ხელშეწყობის პროგრამა); (ელექტრონული) 2. მასწავლებლის სახელმძღვანელო „მეწარმეობა“ (პროფესიულ კვალიფიკაციათა განვითარების ხელშეწყობის პროგრამა); (ელექტრონული) 3. საქართველოს კანონი „ლიცენზიებისა და ნებართვების შესახებ“; (ელექტრონული) 4. საქართველოს კანონი „მეწარმეთა შესახებ“; (ელექტრონული) 5. საქართველოს საგადასახადო კოდექსი (თავი XII); (ელექტრონული) 6. საქართველოს შრომის კოდექსი; (ელექტრონული) 7. „სპეციალური დაბეგვრის რეჟიმების შესახებ“ საქართველოს მთავრობის №415 დადგენილება; (ელექტრონული) 8. „სპეციალური დაბეგვრის რეჟიმების შესახებ“ საქართველოს ფინანსთა მინისტრის №999 ბრძანება; (ელექტრონული) 9. „გადასახადების ადმინისტრირების შესახებ“ ფინანსთა მინისტრის ბრძანება №996 (კარი VII); (ელექტრონული) 10. http://www.businessombudsman.ge/cms/site_images/rogor%20daviwyo%20biznesi.pdf; 11. http://startup.ge; 12. http://www.qartuli.ge/; 13. http://georgia.smetoolkit.org/georgia/ka; 14. www.rs.ge.
უცხოური ენა (ინგლისური)	<ul style="list-style-type: none"> • From A to B Chkheidze, Maia. 2013 • Language practice : Elementary : English grammar and vocabulary, 3rd ed Vince, Michael 2014
კომპიუტერის და პერიფერიული მოწყობილობების აპარატურული უზრუნველყოფა	<p>1. ვ. ოთხოზორია, ზ. ცირამუა, შ სვანიშვილი. ინფორმაციული ტექნოლოგიების მხარდამჭერი სპეციალისტი. თბილისი 2015.</p>

კომპიუტერული ქსელის ადმინისტრირება

	<p>http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-IT-mxardachera.pdf (ელექტრონული)</p> <p>2. cisco-ს სასწავლო კურსი IT Essentials 6.0 https://www.netacad.com</p>
კომპიუტერის პროგრამული უზრუნველყოფა	<p>1. ვ. ოთხოზორია, ზ. ცირამუა, შ სვანიშვილი. ინფორმაციული ტექნოლოგიების მხარდამჭერი სპეციალისტი. თბილისი 2015. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-IT-mxardachera.pdf (ელექტრონული)</p> <p>2. cisco-ს სასწავლო კურსი IT Essentials 6.0 https://www.netacad.com</p>
კომპიუტერული ქსელის ორგანიზებისა და გამოყენების პრინციპები	<p>1. ვ. ოთხოზორია, ზ. ცირამუა, შ სვანიშვილი. ინფორმაციული ტექნოლოგიების მხარდამჭერი სპეციალისტი. თბილისი 2015. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-IT-mxardachera.pdf (ელექტრონული)</p> <p>2. cisco-ს სასწავლო კურსი IT Essentials 6.0 https://www.netacad.com</p>
კომპიუტერის და პერიფერიული მოწყობილობების უსაფრთხოება და პრობლემების აღმოფხვრა	<p>1. ვ. ოთხოზორია, ზ. ცირამუა, შ სვანიშვილი. ინფორმაციული ტექნოლოგიების მხარდამჭერი სპეციალისტი. თბილისი 2015. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-IT-mxardachera.pdf (ელექტრონული)</p> <p>2. cisco-ს სასწავლო კურსი IT Essentials 6.0 https://www.netacad.com</p>
მობილური, Linux და OS X ოპერაციული სისტემები	<p>1. ვ. ოთხოზორია, ზ. ცირამუა, შ სვანიშვილი. ინფორმაციული ტექნოლოგიების მხარდამჭერი სპეციალისტი. თბილისი 2015. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-IT-mxardachera.pdf (ელექტრონული)</p> <p>2. cisco-ს სასწავლო კურსი IT Essentials 6.0 https://www.netacad.com</p>
გაცნობითი პრაქტიკა - კომპიუტერული ქსელის ადმინისტრატორი	<p>1. Cisco CCNA 6.0</p>

კომპიუტერული ქსელის ადმინისტრირება

	<ol style="list-style-type: none"> 2. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administrireba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული) 3. პროფესიული სტანდარტი http://vet.ge/; 4. http://www.hr.ge/vacancies/vakansia-cv-dasaqmeba; 5. http://myprofession.gov.ge/; 6. www.job.ge.
საწარმოო პრაქტიკა - კომპიუტერული ქსელის ადმინისტრატორი	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cisco CCNA 6.0 2. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administrireba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული) 3. ვ. ადამია, ნ. არაბული, ზ. ცირამუა „კომპიუტერული ქსელები“ (ელექტრონული) 4. “ქსელების შესწავლისა და აგების საფუძვლები“ /JES & Co, USA: Understanding and Building Basic Networks (ელექტრონული)
კომპიუტერული ქსელის სტრუქტურა და აგების პრინციპები	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cisco CCNA 6.0 2. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administrireba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული) 3. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qseluri-kavshirebi-da-WAN-teqnologiebi-qselis-admin-2.pdf (ელექტრონული) 4. ვ. ადამია, ნ. არაბული, ზ. ცირამუა „კომპიუტერული ქსელები“ (ელექტრონული) 5. “ქსელების შესწავლისა და აგების საფუძვლები“ /JES & Co, USA: Understanding and Building Basic Networks (ელექტრონული)
კომპიუტერული ქსელის დამისამართება	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cisco CCNA 6.0

კომპიუტერული ქსელის ადმინისტრირება

	<ol style="list-style-type: none"> 2. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administririba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული) 3. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qseluri-kavshirebi-da-WAN-teqnologiebi-qselis-admin-2.pdf (ელექტრონული) 4. ვ. ადამია, ნ. არაბული, ზ. ცირამუა „კომპიუტერული ქსელები“ (ელექტრონული) 5. “ქსელების შესწავლისა და აგების საფუძვლები“ /JES & Co, USA: Understanding and Building Basic Networks (ელექტრონული)
ბაზისური ქსელური სერვისების გამართვა	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cisco CCNA 6.0 2. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administririba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული) 3. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qseluri-kavshirebi-da-WAN-teqnologiebi-qselis-admin-2.pdf (ელექტრონული) 4. ვ. ადამია, ნ. არაბული, ზ. ცირამუა „კომპიუტერული ქსელები“ (ელექტრონული) 5. “ქსელების შესწავლისა და აგების საფუძვლები“ /JES & Co, USA: Understanding and Building Basic Networks (ელექტრონული)
ბაზისური კომუტაცია და მარშრუტიზაცია კომპიუტერულ ქსელებში	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cisco CCNA 6.0 2. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administririba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული) 3. ვ. ადამია, ნ. არაბული, ზ. ცირამუა „კომპიუტერული ქსელები“ (ელექტრონული) 4. “ქსელების შესწავლისა და აგების საფუძვლები“ /JES & Co, USA: Understanding and Building Basic Networks. (ელექტრონული)
ქსელის გაფართოების უზრუნველყოფა	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cisco CCNA 6.0

კომპიუტერული ქსელის ადმინისტრირება

	<ol style="list-style-type: none"> 2. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administrireba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული) 3. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qseluri-kavshirebi-da-WAN-teqnologiebi-qselis-admin-2.pdf (ელექტრონული) 4. ვ. ადამია, ნ. არაბული, ზ. ცირამუა „კომპიუტერული ქსელები“ (ელექტრონული) 5. “ქსელების შესწავლისა და აგების საფუძვლები“ /JES & Co, USA: Understanding and Building Basic Networks (ელექტრონული)
<p>გლობალურ ქსელთან კომუნიკაციის უზრუნველყოფა</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cisco CCNA 6.0 2. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administrireba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული) 3. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qseluri-kavshirebi-da-WAN-teqnologiebi-qselis-admin-2.pdf (ელექტრონული) 4. ვ. ადამია, ნ. არაბული, ზ. ცირამუა „კომპიუტერული ქსელები“ (ელექტრონული) 5. “ქსელების შესწავლისა და აგების საფუძვლები“ /JES & Co, USA: Understanding and Building Basic Networks (ელექტრონული)
<p>ქსელური უსაფრთხოება და მონიტორინგი</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cisco CCNA 6.0 2. Cisco CCNA Security 3. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administrireba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული) 4. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qseluri-kavshirebi-da-WAN-teqnologiebi-qselis-admin-2.pdf (ელექტრონული)

კომპიუტერული ქსელის ადმინისტრირება

	<ol style="list-style-type: none"> 5. ვ. ადამია, ნ. არაბული, ზ. ცირამუა „კომპიუტერული ქსელები (ელექტრონული) 6. “ქსელების შესწავლისა და აგების საფუძვლები“ /JES & Co, USA: Understanding and Building Basic Networks (ელექტრონული)
<p>ქსელური აპარატურის და ტექნოლოგიების უსაფრთხოება</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cisco CCNA Security 2. Cisco CCNA 6.0 3. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administririba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული) 4. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselurikavshirebi-da-WAN-teqnologiebi-qselis-admin-2.pdf(ელექტრონული) 5. ვ. ადამია, ნ. არაბული, ზ. ცირამუა „კომპიუტერული ქსელები (ელექტრონული) 6. “ქსელების შესწავლისა და აგების საფუძვლები“ /JES & Co, USA: Understanding and Building Basic Networks (ელექტრონული)
<p>დარგობრივი ინგლისური ენა - კომპიუტერული ქსელები</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cisco CCNA 6.0 2. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-qselis-administririba-1-marsutizacia-da-komutacia-qselebshi.pdf (ელექტრონული)
<p>ფიზიკური ქსელის დაგეგმვა და განხორციელება</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. CompTIA A+ , Microsoft Windows 7, Configuring (70-680), IT Essentials (cisco) (ელექტრონული) 2. http://vet.ge/wp-content/uploads/2015/08/studentis-saxelmdzgvanelo-IT-mxardachera.pdf (ელექტრონული)

კომპიუტერული ქსელის ადმინისტრირება

IT პროექტების მენეჯმენტი	<ol style="list-style-type: none">1. JACK T. MARCHEWKA – INFORMATION TECHNOLOGY PROJECT MANAGEMENT გიორგი შიხაშვილი, კახაბერ რუსიძე, პროექტების მენეჯმენტი, თბილისი, “მერიდიანი”, 2010, ISBN 978-9941-10-267-7; (ელექტრონული)2. თ. ლომინაძე, პროექტის განრიგის შექმნა, მართვა და კონტროლი MS PROJECT PROFESSIONAL გარემოში, სახელმძღვანელო, თბილისი, „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2007, ISBN 978-9941-14-028www.Microsoft.com
მეორე დონის პროტოკოლები და ტექნოლოგიები	<ol style="list-style-type: none">1. CISCO CCNP
მესამე დონის მარშრუტიზაციის პროტოკოლი (OSPF, EIGRP, Redistribution)	<ol style="list-style-type: none">1. Cisco CCNP, Cisco.Press.Routing.TCP.IP.Volume.1.2nd.Edition;