

# Kutseõpppeasutuste uuring

Aruanne

Oktoober 1998



# Sisukord

Sissejuhatus .....	3
1. Metoodika kirjeldus.....	4
1.1 Valim.....	4
1.2 Küsitlus .....	4
1.3 Andmetöötlus.....	4
1.4 Projekti töörühm.....	4
2. Tulemused.....	6
2.1 Küsitletute iseloomustus .....	6
2.2 Vastuvõtt kutseõppreasutustesse .....	7
2.2.1 Probleemid erialade komplekteerimisel .....	7
2.2.2 Hinnangud vastuvõtukavadele lähiaastateks .....	7
2.3 Õppetöö ja praktikakorraldus koolis ja ettevõttes .....	8
2.3.1 Kutseõppreasutuste õppekavad.....	8
2.3.2 Üldharidus ja praktilise töö oskuste kujundamine koolis .....	8
2.3.3 Ettevõttepraktika korraldus ja hinnangud sellele.....	9
2.3.4 Koolide kursisolek ettevõtete nõudmiste, ootustega.....	10
2.3.5 Erinevate valdkondade probleemide teravus kutsehariduses.....	11
2.4 Lõpetanute tööleasumine, kooli ülevaade nende edaspidisest teest .....	12
2.4.1 Informeeritus lõpetanute käekäigust .....	12
2.5 Kutseõppreasutuste tulevikuplaanid .....	13
2.5.1 Suhtumine koolide erastamis- või munitsipaliseerimiskavasse.....	13
2.5.2 Suhtumine kutsestandardite kehtestamisse .....	13
2.5.3 Vastanute soovitused, ettepanekud kutsehariduse osas .....	14
Kokkuvõte.....	15
Lisa.....	18



# Sissejuhatus

AS Emor viis 21. septembrist -2. oktoobrini 1998 läbi kutseõppreasutuste uuringu, mille käigus küsitleti 77 kutseõppreasutuste juhti.

Uuringu eesmärgiks oli selgitada nii erialade komplekteerimise, õppetöö ja praktika organiseerimisega seotud probleemid ja võimalikud lahendusvariandid kutseõppreasutuste juhtide arvates.

Eraldi vaadati hinnanguid oma koolis õpetatavate erialade/kutsealade lõpetanute töö leidmissele, hinnanguid täiskasvanute koolituse ja kutsestandardite väljatöötamise/kehtestamise suhtes.

Uuringu tellija on Sihtasutus Eesti Kutsehariduse Reform/ Kutsehariduse ja Tööhõive Seirekeskus. Uuringutulemuste omandiõigus kuulub Tellijale.

Uuringu esimeses osas on toodud metoodika kirjeldus, teises osas tulemused joonistel koos lühikommentaaridega.

Lisas on toodud küsimustik, olulisemad tabeljaotused.



# 1. Metoodika kirjeldus

## 1.1 Valim

Nimekiri kutseõpppeasutustest ja nende kontaktandmetest anti Emorile uuringu tellija poolt. Tegemist oli kõikse, mitte valikuuringuga. Kokku õnnestus nimekirjas olnud 81 kutseõpppeasutusest küsitleda 77 kooli esindajat. Üks jäi küsitlemata keeldumise, üks peatse tegevuse lõpetamise, üks mittetegutsemise ja üks keskuse Tallinnas asumise töttu.

## 1.2 Küsitlus

Vastajateks olid enamikul koolide direktorid või juhid (84%), 12 korral ka muul ametikohal töötavad isikud.

Küsitlus viidi läbi 29 Emori küsitleja poolt. Keskmiselt kulus ühe intervjuu tegemiseks 52 minutit.

## 1.3 Andmetöölus

Andmete töötlemisel kasutati statistikapaketti SPSS for Windows ver. 6.1.

## 1.4 Projekti töörühm

Uuringu eri etappides osalesid ja olid vastutavad:

Tellijapoolne kontaktisik:	Tiina Annus
Uuringu kava ja aruande koostaja:	Auni Tamm
Valimi koostaja:	Helje Proosa
Küsitlustöö koordineerija:	Marge Vainre
Andmesisestuse koordineerija:	Marit Talivee
Tabeltöölus:	Aivar Felding
Graafilised tööd:	Kristina Randver
Tõlge:	Maria Repkina



Kontaktandmed:

Telefon: (2) 626 8537  
Telefon (üld): (2) 626 8500  
Faks: (2) 626 8501  
E-mail: auni@emor.ee  
E-mail (üld): emor@emor.ee  
www.emor.ee  
Aadress: Ahtri 12, 6. korrus  
10151 Tallinn



# 2. Tulemused

## 2.1 Küsitletute iseloomustus

Enne kui asume iseloomustama uuringu tulemusi, lühidalt uuringus osalenutest. Intervjuule vastanute profiil on toodud joonisel 1. Nagu näeme, on tegemist staazhikate koolijuhtidega. Alla viie aasta koolis töötanud koolijuhte on alla kolmandiku, 20 aastat või kauem on oma koolis koolis töötanud 19% vastanutest.

Joonisel 2 on esitatud koolide jagunemine piirkonniti, lõpetanute arvu ja kooli omandivormi läikes.

Vaadates kutseõppeasutustes ettevalmistatavaid erialasid, on võrreldes teenindajatega ülekaalus oskustöölise ettevalmistus (36%). 5% ehk 4 koolis valmistatakse ette ka spetsialiste, väikeettevõtjaid (joonis 3). Kindlalt domineerib koolitatavate erialade puhul ettevalmistus tööks erinevate majandusharude ettevõtetes.

Erinevates koolides õpetatavate erialade arv varieerub ühest kuni seitsmeteistkümneni (joonis 4). Kõige sagedamini, veerandis koolides, õpetatakse 4 erinevat kutseala.

Samuti nagu varieerub õpetatavate kutsealade arv, erinevad koolid ka oma õppejõudude arvu järgi: 30 kutsekoolis on tööl 2 kuni 20 põhikohaga õppejõdu, 31 koolis 21-40 õppejõdu ja 15 koolis jäab õppejõudude arv vahemikku 41-103 (joonis 5).

Kokku töötab küsitletud kutseõppeasutustes 2129 põhikohaga õppejõudu. Neist 1269 e. 60% tegeleb ainult kutseõpetusega.

Lisaks on 70% kutseõppeasutustes palgatud tööle mitte põhikohaga kutseõpetajaid, kokku 651 kutseõpetajat.

Joonisel 6 on toodud kutseõpetajate kokkupuuted praktikaga nii enda varasemate töökogemuste kui stažeerimiste, kursuste kaudu. Nagu näeme, on kutseõpetajatel valdavalt olemas praktilised kogemused, kuid kokkupuuted ettevõtetega viimastel aastatel ja võimalused käia välismaal stazheerimas on oluliselt harvemad.

## 2.2 Vastuvõtt kutseõppesuutustesse

### 2.2.1 Probleemid erialade komplekteerimisel

Konkursi suurusest kutseõppesuutustes õpetatavatele erialadele sõltub paljuski see, kas õpilased tullevad edukalt toime nii õppetöö, praktikaga ja tulevikus ka tööga õpitud erialal. Kui konkurs on olematu, kaasneb sellega küllalt suur väljalanglus ja raskused nii õppetöös kui hiljem tööl.

Joonisel 7 on toodud koolijuhide hinnangud situatsioonile oma põhiliste erialade komplekteerimisel. Nagu näeme, puuduvad ligi pooltel koolidel valikuvõimalused oma erialadele õpilaste valikuks, sh on 18% koolides isegi soovijaid vähem kui planeeritud kohti. Enam probleeme on selles osas neis koolides kus valmistasakse ette oskustöölisti, pakutakse õpet tööks kindla majandussektori ettevõtetes. Piirkondadest on probleeme õpilaste saamisel mõnevõrra enam Lõuna-Eestis paiknevatel koolidel.

Madala konkursi põhjusena nähakse esmajoones erialade vähest prestižhi noorte silmis, muude valikuvõimalustele olemasolu, lõpetajate madalat palgataset ja kutseõppesuutuste üldist madalat prestižhi (joonis 8). Muude tegurite all nimetatud kõige sagedamini veel noorte vähesust piirkonnas (4 vastajat), tasulist õpet, perspektiivi puudumist erialal, kooli suurt kaugust linnast, ministeeriumipooldset korraldamatust, kõrghariduse tunnistuse puudumist (mis on populaarne venekeelse noorsoo seas), halba majanduslikku olukorda, muude valikuvõimalustele olemasolu.

### 2.2.2 Hinnangud vastuvõtukavadele lähiaastateks

Vaatamata raskustele erialade komplekteerimisel on koolidel valdavalt olemas progoos oma vastuvõtukavade kohta lähiaastateks (joonis 9). Seejuures näeb enamik oma õpilaste arvu jäätvat stabiiliseks või kasvavat, seda vaatamata praegustele erialade komplekteerimisel. Vaid 4% vastanutest arvas õpilaste arvu oma koolis kahanevat. Õpilaste arvu kasv loodetakse saavutada esmajoones mõne uue eriala avamisega. Üle pooltel koolidel on kavas avada mõni uus eriala samal ajal kui mõne eriala sulgemist koolis näeb ette vaid 15 kooli, so 19% vastanutest.

Selline küllaltki positiivne nägemus võib tugineda ühelt poolt kooli õpilaste arvu muutustele viimastel aastatel (joonis 10), mil vaid 16 % koolides on aset leidnud õpilaste arvu vähemine.

Mõnevõrra ettevaatlikumad on oma progoosides Lõuna-Eesti koolijuhid, kus enamasti lähtutakse oma plaanides õpilaste arvu samaksjäämisest.

Täpne lisanduvate erialade loetelu on toodud lisা tabelites ja grupeerituna joonisel 11. Erialade lisandumise põhjusena toodi vastanute poolt kõige enam esile tööjõuvajaduse muutumist Eestis üldiselt ja oma regiooni arengukava arvestamist (joonis 12).

Sulgeda kavatsetavate erialade loetelu on toodud lisা tabelites. Kahes koolis kavatsetakse sulgeda õmbluse eriala, kunstnik-kujundaja, lasteaiakasvatja ja põllumajandusega seotud erialad (joonis 13). Sulgemise põhjustena toodi esile tööjõuvajaduse muutustega seotud probleeme (



tööjõuvajaduse muutus Eestis, oma piirkonnas, lõpetanute halb rakendavus), samuti raskusi eriala komplekteerimisel (joonis 14), mis on suure tõenäosusega noorte reaktsioon oma piirkonnas või tööjõuturu töimuvale.

## 2.3 Õppetöö ja praktikakorraldus koolis ja ettevõttes

### 2.3.1 Kutseõpppeasutustele õppekavad

Valdaval enamikul, 97% vastanutes olid oma õppetöö korraldamiseks olemas Haridusministeeriumi poolt kinnitatud õppekavad. Nende koostamisel on koolide esindajate arvates valdavalt lähtutud Haridusministeeriumi poolt kehtestatud nõuetest, 78% arvates on arvesatud ka ettevõtete vajadusi ning vaid 61% arvates kooli võimalusi (joonis 15). Oskustöötajaid ettevalmistavates kutseõpppeasutustes on märgitud ettevõtete vajadust arvestamist isegi vähem (71%).

Õppekavade täiendamist, parandamist ei näinud ette oma koolis õpetatavate erialade osas 20 kooli esindajad- seal on see juba läbitud etapp. Lisaks väätsid 7 kooli esindajad, et õppekavade täiendamisega tegeldakse pidevalt. See tähendab, et enam kui kolmandiku koolide jaoks pole õppekavade täiendamine probleemiks.

Probleeme õppekavadega seoses töö esile kaks kolmandikku koolildest. Seejuures kõikide erialade õppekavade täiendamist pidasid vajalikuks 4 kooli esindajad. Erialadest toodi nimeliselt esile 32 erinevat eriala, kus õppekavad vajaksid täiendamist. Vastav loetelu on toodud lisa tabelites.

### 2.3.2 Üldharidus ja praktilise töö oskustele kujundamine koolis

Lisaks probleemidele õppekavadega pidas 71% vastanutes oluliseks oma õpilaste üldharidusliku baasi tugevdamist (joonis 16). Üheks võimaluseks seda ka praktikas realiseerida on koostöö oma piirkonna üldhariduskooliga (joonis 17). Alla poolte üldharidustaset tugevdada soovinuist peab sellist koostööd võimalikku. Piirkondlikud erinevused kostöövõimalustele hindamisel puuduvad.

Vastupidist suunda, oma koolis õpetatava eriala tutvustamist /õpetamist piirkonna üldhariduskoolis pidas võimalikuks koguni 83% vastanutes. See tähendab, et koostöövalmidus üldhariduskoolidega vähemalt kutseõpppeasutuste poolt on olemas.

Võimalused praktiliseks tööks koolis

Vastajad andsid hinnangud praktiliste oskustele omamaduse vähendusele oma koolis. Tulemused on toodud joonisel 18. Kõige negatiivsemad hinnangud sai keeleklasside seisund, mis kolmandikul koolides üldse puudub või on mitterahulikult sisustatud. Enam negatiivseid hinnanguid sai ka praktiliste töövõtete omamaduseks vajalike töövahendite piisavus. Samal ajal hindas 64% vastanutest väga heaks oma kooli arvutiklassi ja 53% praktilise töö vähimale koolis. Viimane on seletatav asiaoluga, et kolmveerandil koolidel on olemas õppeklass, kus saab osutada ka tasulisi teenusi klientidele (joonis 19). Ülejäänutes 6 kooli ei pea tasuliste teenuste osutamist vajalikuks, 5 hinnangutel pole see võimalik õpetatavate erialade iseärasusse tõttu, võrdseit kolm kooli töid tasuliste teenuste mitteosutamise põhjendusena esile nõndluse piidumist vastavate teenuste järgi ja õppeklassi sisustamiseks vajalike vahendite puudumist.

### 2.3.3 Ettevõttepraktika korraldus ja hinnangud sellele

Väga olulise etapi kutseõppes moodustab ettevõttepraktika korraldus. Seda nii praktiliste oskustele omamaduse kui hilisemate töökohtade leidmise seisukohalt. 32% vastanute hinnangul läheb enamik ja 29% arvates kuni pooled lõpetanutes tööle just neisse ettevõttesesse, kus on õpinguajal olnud praktikal (joonis 20).

Ettevõttepraktika jaoks koha leidmisel kasutatakse ka koolisiseseid erinevaid variante, enamasti toimub praegu praktikakohaleidmine kooli või õpilase enda initiativil (joonis 21), üle veerandi koolide pole pöörduvad ettevõtted ise.

Koolide esindajad näevad praktikakohaleidmisel ka edaspidi olulist osa koolil (42%) ja õpilasel endal (34%), kuid senisest oluliselt suuremat suurust on nii firmadel vähimastel kuna just viimastel on olemas info nii koolitusega oskustöötöölist.

Koolijuhid peavad praktikakorraldusest küll vajalikuks eelläbirääkimiste pidamist ettevõttega, firmaga koostöökokkuleppe sõlmimist, samuti koolipoole juhendaja osalemist praktika läbiviimisel (joonis 22), samal ajal aga arvab enamik, et ettevõttele praktika juhendamise eest tasu maksmine on mittevajalik ja 40% arvates peaks hoopis koolile makstama tasu õpilase praktikale suunamise eest.

Senise tava kohaselt toimub juhendajale praktika eest tasumine 40% vastanute hinnangul ettevõtte enda poolt (joonis 23). Koolid tasuvad juhendajale ettevõttes vaid 15% koolide hinnangul ja 13% hinnangul lepitakse tasustamise küsimuses eraldi kokku. Üle poole koolidest, kes juhendajale ise tasu maksavad, pidas makstavat summat piisavaks, motiveerimaks juhendajat praktikandiga tegelema. Koolipoole info kohaselt võib 30% kutseõppesuuttest ettevõttesesse suunatud praktikantide juhendaja jäädva üldse tasustamata.

#### 2.3.3.1 PRAKTIKAKOHAD

Enamiku koolide jaoks on kindlaks kujunenud teatud ettevõtted, praktikabaasisid, kus õpilased teostavad oma ettevõttepraktika (joonis 24). Osa erialade puul võidakse pida vaatamata kindla praktikabaasi olemasolule läbirääkimisi ka teiste ettevõtetega. Üle 70% praktikabaasisid olevald ettevõtteleid paikneb kooliga samas regioonis.

Suuruse järgi ei eristu praktikakohtadeks oleavad ettevõtted. 77% vastanutest väitis oma õpilasi olevat praktikal erineva surusega ettevõttes. Vaid 7% suunab õpilasi praktikale põhiliselt suurtesse ettevõtetesse (Joonis 25).

#### 2.3.3.2 PRAKTIKAÜLESANNE JA ETTEVÕTTEPRAKTIKA HINDAMINE

Reegilina antakse ettevõttepraktika jaoks konkreetne praktikäülesanne vastavalt eriala õppekavale (joonis 26). Vaid 8% koolide hinnangul eksisteerib ainult üldine praktikäülesanne. Praktikäülesandes on reegilina eristatud nende tööoperatsioonide loetelu, mida õpilane peab praktika jooksul sooritama (88%).

Erinevate lülide osalemist praktikäülesannete koostamisel näitab joonis 27. Kuigi kooli osa praktikäülesandele koostamisel on määräv, tuleb positiivsena märkida ka koostööd nii ettevõtete, teiste kutseõpppeasutuste kui ka kutseala- või tööandjate liiduga.

Koolijuhtide hinnangul on kooli esindaja osa ettevõttepraktika korraldamisel küllalt suur - ligikaudu pooltel koolidel edastatakse praktikajuhend ettevõttele kas kooli esindaja poolt või ühiselt koos praktikandiga, 62% välitel suhteb kooli esindaja praktikakohaga kogu praktikaajaga välitel (joonis 28).

Praktika hindamise kriteeriumid ettevõttes on toodud joonisel 29. Üllatavalt suur on ettevõttel hinnangute saamine praktikandi lisikut piudutavatele parameetritele nagu töösesuhtumine, suhtemisoskus, töötahе. See peaks andma küllalt suurel osale koolidest hea tagasiside oma õpilaste kohta.

#### 2.3.3.3 RAHULOLU ETTEVÕTTEPRAKTIKAGA

Koolide esindajad on valdavalt rahul nii ettevõttepoolse praktika juhendamisega - vaid 9% pole rahul, veelgi kõrgem on rahulolu õpilaste praktiliste oskustele, teadmiste omandamisega praktika ajal (joonis 30).

Vaatamata sellisele kõrgel rahulolutasemele esitati koolide poolt küllalt palju muutusettepanekud praktikakorralduseks (joonis 31). Need puudutavad esmajoones ootusi firmadele, praktikakorralduse organisatoorset ja finantskülge. Konkreetsed ettepanekud praktikakorralduse muutmiseks on toodud lisas.

Raskustele praktikakohtade leidmisel viitab ka koolijuhtide poolt esitatud erialade nimistu, mille praktikakorraldusega on enam probleeme (joonis 32 ja lisa tabelites). Vaadates seda erialade nimkirja, on seal ka selliseid, millest just ettevõtted puudust tunnevad. Üheks võimaluseks probleemile lahendus leida on näiteks Eesti Ettevõtteregistri poole pöördumine konkreetse tegevusalaga firmade kontaktandmete saamiseks ja nende huvi praktikantide võtmise suhtes välja selgitamine.

#### 2.3.4 Koolide kursisolek ettevõtete nõudmiste, ootustega

Vaid kolmandik koolijuhtidest arvas end kursis olevat ettevõtete ootuste ja nõudmistega ettevalmistatavate erialade suhtes. (joonis 33). Seejuures jagunevad arvamused sellies suhtes, kes peaks olema aktiivsem pool suhtes kool- ettevõte, väikese ülakaaluga kooli kasuks. Samal ajal puudub 10 %

Selge nägemus suhtlemisest ettevõtetega (joonis 34). Koostöövaldust tunnetatakse esmajoones praktika korraldamisel (joonis 35). Ollakse valmis tegema koostööd ka õppekavade täpsustamisel, saama tagasisidet lõpetanute ja praktikantide kohta ning oma oma õppekabinetite sisustamisel.

Koolijuhtide hinnangud lõpetanute erinevate oskuste vastavusest tööandjate soovidele /nõuetele on toodud joonisel 36. Kõige suuremaid vajakajäärimisi arvatakse olevat võõrkeeleteoskuses, mida tõi esile veerand vastanutes ja valmisolekus intensiivselt töötada (10%). Teiste omaduse/ oskuste osas arvati lõpetanud enamasti vastavat ettevõtete ootustele. Kõrvutades koolide hinnanguid suuretõetepoolsete hinnangutega, on siin ilmne vastuolu. Arvamused ühtivad küll võõrkeeleteoskuse suhtes, kuid lisaks sellele heideti kutseõpppeasutustele ette ka kooli lõpetanute väheseid praktilise töö oskusi. Siit tuleneb ka vajadus kutseõpppeasutustele senisest tihtedamaks suhtlemiseks ettevõtete - õpilaste tulevaste tööandjatega.

Vastajatel paluti veel täiendavalt hinnata, mis osas on nende kooli lõpetanutel kõige suuremad vajakajäärimised. Siin nimetati ligi poolte vastanute poolt erinevaid õpilase isikuga seotud omadusi nagu sotsiaalne kùpsus, vastustustunnne, töössesuhtumine, läbilöögivõime, initiatiiiv, toimetulek, arenguvõime jms. (joonis 37). Kui lisame siia veel suhtlemisoskuse, võime väita, et koolijuhid ise peavad isiksusega seotud omadusi kõige valusamaks probleemiks.

Kooli vastuvõetavate õpilaste isiksusega seonduvatele probleemidele viitab ka tõsiasi, et kokku 70% vastanutes väitis, et väljalangevus õpija jooksul on nende koolis kas suur või vähemalt küllalt sagédane probleem (joonis 38). Enamasti on see seotud õppetöoga mittetoimetulekuga ja õpilase materiaalse olulorraga, kuid ka dissipliini ning soovimatusega õppida. Muude väljalangemise põhjustena nimetati töö leidmist, muid valikuvõimalusi, rangeid nõudmisi, teadmatust selles osas, kelleks soovitakse saada.

### 2.3.5 Erinevate valdkondade probleemide teravus kutsehariduses

Saamaks kokkuvõtlikku ülevaadet õppeprotsessis esinevate probleemide teravusest koolijuhtide pilgu läbi, paluti neil hinnata võrdlevalt valdkondade probleemide teravust kutsehariduse tagamise seisukohalt. Tulemused on toodud joonisel 39. Kõige teravamaks finantsprobleeme, kolmandik pidas teravaks probleemiks ka info puudumist ettevõtete kaadrivajadustest, veerand töökodade olukorda ja rende varustatust kaasaegse sisseeadtega. Teisi probleeme nagu õppejõudude kaader, info õpilaste vajalikest oskustest, erialade komplekteerimine huvitatutega, praktikakorraldus ja õppekavad hinnati oluliselt vähem teravaks. Poolte või veel enamate arvates ei kujuta need erilist probleemi.

Sellest tulemusest ilmneb, et juhu kui koolidel oleks piisavalt raha, teadmine, millist kaadrit vajatakse ning kaasaegsed õppekabinetid, on muud probleemid kutsehariduses teravad vaid väikese osa kutseõpppeasutuste jaoks. Siit ei tasu järeldada, et see on ka tegelikkuses nii, tegemist on siiski hinnangutega.

## 2.4 Lõpetanute tööleasumine, kooli ülevaade nende edaspidisest teest

38% vastanute arvates ei valmistata erialase töö leidmine kooli lõpetanutele probleeme, praktiliselt kõik leidavad töö. 56% arvates leibab enamik küll erialase töö, kuid see on seotud raskustega (joonis 40). Enam probleeme valmistas töö leidmine Virumaal paiknevate koolide lõpetanutele. Tõenäoliselt on see seotud paljuski keeleprobleemiga, seda eriti põhjuse, et keskmiselt leiab rakendust oma maakonna ettevõtetes kolmandik ja naabermaakondades veel 12% lõpetanuteest. Eesti muudes piirkondades on aga eesti keele oskus töö leidmisel vajalik.

Joonisel 41 on toodud töö leidmist raskendavad tegurid raskuseni täheldanud koolijuhtide arvates. Probleemid erialase töö leidmisega arvati tekkivat eeskätt põhjustel, et piirkonnas on vähe konkurentsivõimelise palgaga töökohti (36%), väike nõudlus ettevalmistavate erialade järgi (32%) ja ettevõtted eelistavad kogemustega tööjöödu (28%). Muude põhjuste all nimetatud isiklikke probleeme, elukoha kaugust, riigikeele mittevaldamist.

Raskused töö leidmisel ei saa otsestelt seostada konkreetse erialaga, leidsid 6 kooli esindajad, erialadest toodi välja sekretäri, koka, elektriku, ehitaja, traktoristi, sotsiaaltöötaja, turismi töötaja, kosmeetiku, raadio-, TV mehaaniku, autolukksepa, põllumajanduserialasid. Täpne loetelu on toodud lisatabelites.

Omal initiativil pöörduvad kutseõpppeasutuste poole oskustöötajate leidmiseks sagedamini just väikeettevõtted (joonis 42). Seda ei saa seletada ainult suure ettevõtete kontsentraatsiooniga linnades, sest ka Tallinnas ja Virumaal ei pöördu suured ettevõtted endale tööjöö saamiseks kutseõpppeasutustele poole sagedamini kui muudes piirkondades.

### 2.4.1 Informeeritus lõpetanute käekäigust

Informeeritust oma lõpetanute edasisest käekäigust hindas heaks vaid 23% koolijuhtidest, pigem halvaks 19% (joonis 43). Informatsiooni puudumisest annab tunnistust ka asjaolu, et 36% vastanutest ei osanud anda ka ligikaudset hinnangut kui suur osa lõpetanuteest on jäanud erialasele tööle kolme aasta möödudes.

Oma lõpetanute erialal püsimise suhtes andsid positiivsemaid hinnanguid Virumaal paiknevate koolide esindajad, kellega 36% hinnangul on jäähnud erialasele tööle üle 70% lõpetanuteest.

Tagasisideme põhjal ettevõtete esindajatega väitis enamik vastanutest, et firmade esindajate hinnangud nende lõpetajatele on kas väga positiivsed (12%) või enamasti positiivsed (64%). Alla veerandi väitis lõpetanute kohta saanud olevat nii positiivseid kui negatiivseid hinnanguid.

## 2.5 Kutseõpppeasutuste tulevikuplaanid

Tulevikuplaanide osas puudutati põhiliselt kolme teemade ringi: koolide suhtumist täiskasvanute tööalasse koolitusse, kutseõpppeasutuste võimalikku erastamise ja kutsestandardide kehtestamisse.

Koolide suhtumine täiskasvanute koolitamisse on äärmiselt positiivne, seda nii tööalase koolituse kui ümberõppe organiseerimise osas (joonis 44). 83% koolides on selleks moodustatud eraldi allüksus või on kavas palgata sellega tegelev töötaja. Pea võrdselt on arvamus, et initsiatiiv täiskasvanute koolituse käivitamiseks peaks tulema kas tööhõiveametilt, koolilt endalt või kohalikult omavalitsuselt. Piirkonna ettevõtteid näeb initsiaatorina vaid veerand koolijuhtidest (joonis 45).

### 2.5.1 Suhtumine koolide erastamis- või munitsipaliseerimiskavasse

Vastupidiselt täieduskoolitusega oli koolijuhtide suhtumine võimalikku kooli erastamiseni vähem positiivne (joonis 46). Positiivne vői pigem positiivne oli see vaid 13 koolil 62-st. Negatiivset suhtumist põhjendati kõige sagedamini väitega kooli üldriikliku funktsiooniga, kogu riigile kaadri ettevalistamisega (16 vastanut), omavalitsuste mitteevalmisoolekuga (8), tekkivate finantsprobleemidega (6), regionaalpoliitikaga-riik peaks ääremaal koole omana. Väijendati ka arvamus, et süsteemi lõhkumine ei prugi asja parandada, kardeti õpilaste maksejõuetust, ettevõtete vaesust, kooli otsustusvõimalustele ahenemist ja suuremaid piiranguid, haridusseaduse mittevastavust jms.

Võimaliku huvilisena erastamisel nägi kolmveerand vastanutest kohalikku omavalitsust, veerand kutseala liitu ja vaid 12% tööjõudu vajavad firmasid (joonis 47).

Kui aga küsimus oli kooli võimalikus partneris kutseõppe paremal korraldamisel, siis nähakse koostööd esmajoones eriala- või kutsealaliiduga ja ka suuremate tööandjatega. Kohalik omavalitsus oma soovidega on alles kolmandal kohal (joonis 48). See vőib olla ühealt pool seotud olulise osa lõpetanute rakenduvusega väljaspool oma maakonda/aiemmat piirkonda, arusaamisega, et himnangu ettevalmistavalte tööjõule annavad siiski tööandjad ja nendega seotud ühendused. Kohalik omavalitsus, võimaldades koolile küll suuremat iseseisvust, et suuda ei finantslisele ega uue tehnoloogiale

### 2.5.2 Suhtumine kutsestandardite kehtestamisse

Enne kui asume vaatama suhtumist kutsestandardite kehtestamisse ja ootusi nende suhtes, lähemalt olemasolevast situatsioonist.

Vaid 58% koolides on olemas kutsekirjeldused õpetatavate erialade kohta ja 60% on määratlenud nõudmised põhilistele kutsetele. Samal ajal on 99% vastanutest huvitatud oma koolis õpetatavate kutste osas kaasa rääkimisest kutsekirjeldustesse koostamisel.

Soosivast suhtumisest kutsestandarditesse räägib ka asiaolu, et 62% arvates peaks nende koolis õpetatava põhilise kutseala osas kehtestama kutsestandardid kui kohustuslikud ja 36% arvates kui soovituslikud (joonis 49).

Ühtse kvalifikatsioonisüsteemi kehtestamisega loodetakse saavutada positiivne mõju nii lõpetanute taseme ühtlustamisele, arusaamisele ettevõtete vajadustest, õppekavadele kui lõpetanute kvalifikatsioonile (joonis50). Pessimismi nende kasulikuse suhtes esineb vaid kümnendikul vastanutest.

## 2.5.3

### Vastanute soovitused, ettepanekud kutsehariduse osas

Vastanud esitasid oma ettepanekutes väga erinevaid soovitusi, ettepanekuid nii kutsehariduse kui üldse haridussüsteemi muutmiseks. Siin toome välja 3 põhilist valdkonda, mida enam puudutati.

Kõige enam ettepanekuid puudutas kutsehariduse reformi, kogu kutsehariduse kaasajastamist ja reformimist, ühtse kvaliteedisüsteemi väljatöötamist, erakoolide võrdsustamist riiklikega, kutseõpppe viimist keskkooli baasile, koolide staatuse määramist (14 vastanut).

Teine ettepanekute grupp vastusid puudutas koolide finantseerimise küsimusi- rohkem finantse kutseharidusele, nende Ühtlasemat jaotamist, opetajate palkade võrdustamist üldhariduskoolide õpetajate palkadega, anda finantsabi tubilmatele õpilastele, finantseerida ümberõpet (12 vastanut).

Kolmas grupp puudutas infot vajalikest erialadest, riiklikku tellimusel neile, uute erialade avamist, mitmetes koolides samade erialade õpetamist (10 vastanut).

Konkreetsed ettepanekud on toodud lisas-

# Kokkuvõte

Kutseõpppeasutuste uuringust selgus:

1. Ettevalmistatavate kutsealade/erialade osas on ülekaalus oskustööliste õpetamine vörreldes klientideenindajatega. Ligi kolmveerand vastanutest hindas oma koolides antavat õpet ettevalmistusena tööks erinevate majandussektorite ettevõteteid.
2. Kutsealade arv ühes koolis on väga varieeruv, ulatudes ühest - kahest 13% kuni 8-17 -ni 11% koolides. See tähendab ka suuri erinevusi lõpetamute arvus (2 kuni 460 lõpetajat aastas), õppejõudude arvus (2 kuni 103 põhikohaga õppejõudu).
3. Põhikohaga kutseõpetajaid on 77 koolis kokku 1269, kellele lisandub 651 mittepõhikohaga kutseõpetajat. Enamikul kutseõpetajatest on olemas varasem töökogemus praktikuna. 40% koolides on kolmveerand või enam kutseõpetajatest töötanud ise vastaval alal. Seevastu viimase viie aasta jooksul ei ole stazheerinud Eesti ettevõttes 40%, välismaa ettevõttes 62% koolidest ükski kutseõpetaja.
4. Ligi pooltel koolidel puudub konkurs vastuvõtul põhilistele kutsealadele, mida seostati õpitava ala vähese prestižiga, muude valikuvõimalustele olemasoluga piirkonnas. Sellele vaatamata prognoositakse oma õpilaste arvu kasvu või samaksjäämist, mis loodetakse saavutada uute erialade avamisega.
5. 97% koolides on olemas oma õppetöö korraldamiseks Haridusministeeriumi poolt kinnitatud õpperekavad. Ligi kolmandiku koolide jaoks pole õpperekavade täiendamine /parandamine probleemiks.
6. Üldharidusliku baasi tugevdamist oma koolis peab vajalikuks 71% vastanutest. Alla poole neist näeb selleks võimalust koostöös piirkonna üldhariduskooliga.
7. Koolijuhtide hinnangul on kõige halvem seis keeleklassidega, mis kolmandikul puudub või on mitterahuldaavalt sisustatud. Ei piisa ka vajalikke töövahendeid. Praktiliste oskuste kujundamisele koolis aitab ka kolmveerand koolidest olemasolev õppeklass, kus on võimalik osutada tasulisi teenuseid klientidele.
8. Ettevõttepraktika jaoks koha leidmisel on ka koolisiseseid kasutusel erinevad variandid, üle pooltes koolides toimub see vördselt nii kooli kui õpilase initsiativil, 27% koolide poole pöörduvad ettevõtted. Edaspidi näakse ettevõttepraktika korraldamisel suurenevat nii kooli kui erialaliidu/kutsealaliidu rolli.



9. 78% koolidest on välja kujunenud oma kindlad praktikabaasid, mis palknevad enamasti samas maakonnas või regioonis. Nendeks on erineva suurusega ettevõtted.
10. Praktikajuhendajale ettevõttes toimub tasu maksmine 40% koolide hinnangul ettevõtte enda poolt, koolides maksab juhendajale ettevõttes tasu vaid 15%, eraldi lepitakse tasustamine kokku 13% hinnangul. Veerand või enam juhendajatest võivad üldse jäädva tasustamata.
11. Õpilasele antakse enamasti (78% koolidest) konkreetne praktikaülesanne vastavalt eriala õppekavale. Selles on eristatud tööoperatsioonide loetelu, mis praktika jooksul tuleb sooritada. Praktikakohaga koostöös koostatakse praktikaülesanne 38% koolides.
12. Praktikajuhendi edastab ettevõttel ligi pooltes koolides praktikant ise. Kooli esindaja suhteb praktikakohaga 62% koolide hinnangul kogu praktikaaja vältel ka sisulistes küsimustes. Ettevõttelt saadakse 2/3 juhtudest praktikandi kohta ka täpsem hinnang, 1/3 juhtudest ainult üldhinnang.
13. Koolide esindajad olid rahul nii ettevõttepoolse praktikandi juhendamise kui praktikandi poolt omandatud oskuste / teadmistega praktika ajal. Edaspidi oodatakse praktika korraldamisel enam initiatiivi ettevõtetelt, praktika tasustamisüsteemi parandamist.
14. Oma kursisolekul ettevõtete soovidega, nõudmisega ettevalmistatavate oskustöötajate suhtes hindas heaks ainult kolmandik vastanitest. Ettevõtja ootustele ei vasta lõpetajate võõrkeeleoskus ja valmisoolek intensiivselt töötada. Praktilisi oskusi arvati enamasti vastavat nõutavale. Isiksusega seotud probleeme toodi enim välja oma lõpetanute juures. Just isiksusega seonduv on ka sagedaseks koolist väljalangevuse põhjuseks.
15. Hinnates erinevate probleemide teravust kutsehariduse tagamise seisukohalt, nähti põhilisena finantsprobleeme, infot erinevate töökohtade vajadusest ja oma kooli töökodade varustatuse parandamist. Muid probleeme hindas teravaks oluliseks vähem vastanuid.
16. Erialase töö leidmine lõpetanutele ei ole kerge enam kui poolte koolide hinnangul. Üle poolte lõpetanutele leiab töö erinevates ettevõtetes üle Eesti. Sagedamini pöörduvad ise kutseõppesuutuste poolte oskustöötööjöö saamiseks just välketettevõtted.
17. Kutseõppesuutused suhtuvad väga positiivselt täiskasvanute tööalase koolituse ja ka ümberõpppe korraldamisse. Selle korraldamiseks on enamik koolie kas juba palganud või kavatseb palgata inimese.
18. Vaid 20% riiklike koolide esindajatest suhtub võimalikku kooli erastamis- või munitsipaliseerimiskavasse positiivselt. Negatiivset suhtumist põhjendati kooli üldrikkiku funktsiooniga, omavalitsuste mittevalmisolekuga, tekkivate finantsprobleemidega. Võimalikkku huvilisena erastamisel nähti valdavalt kohalikku omavalitsust.
19. Suhtumine kutsestandardite koostamisse on samuti positiivne ja koolid on selles protsessis valmis aktiivselt osalema. Kutsestandarditest loodetakse abi nii lõpetanute taseme ühtlustumissele, ettevõtete vajadustest parema pildi saamiseks kui õpperekavade täiustamisel.



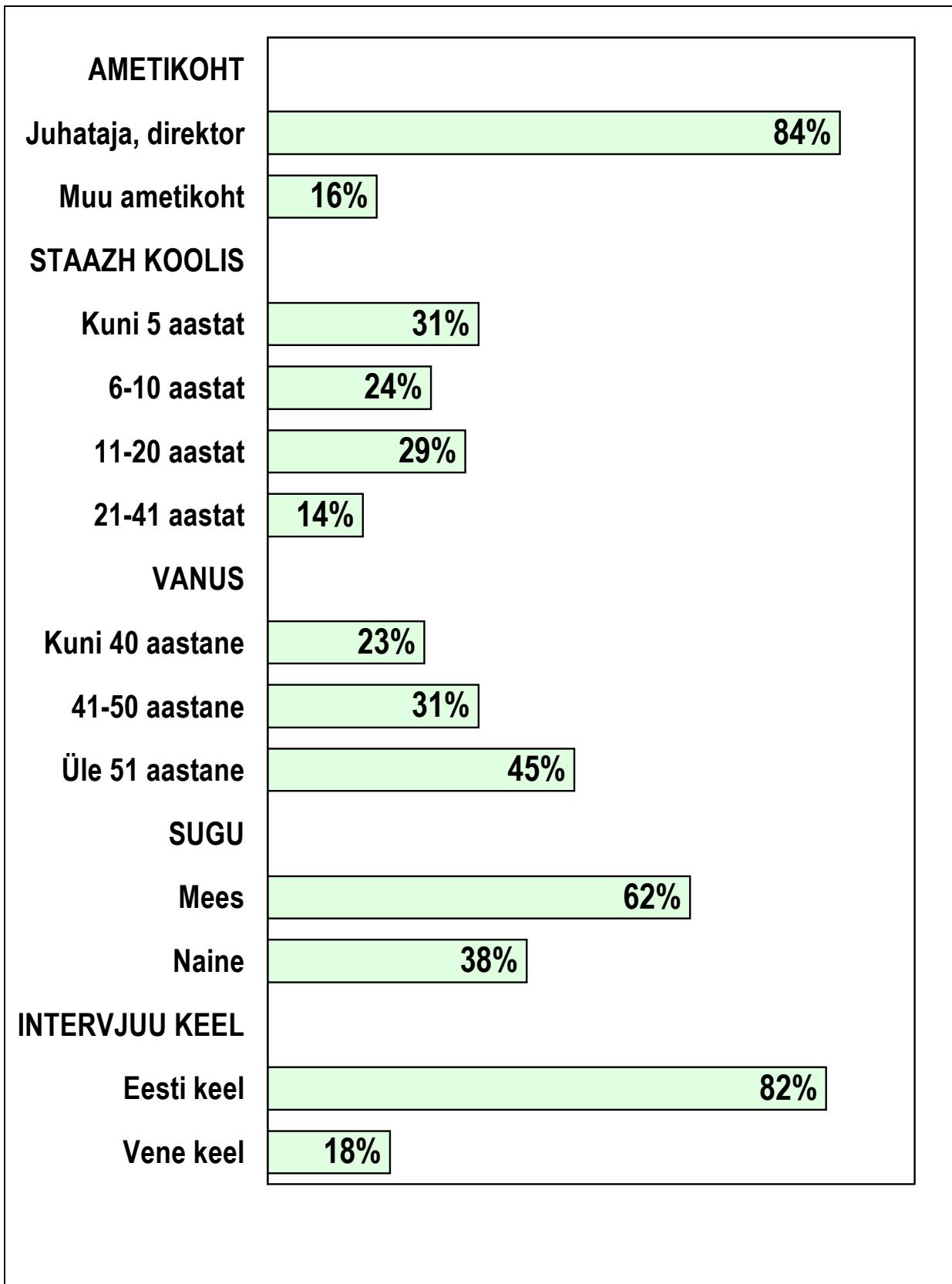
# Lisa

# Kutseõppesuusteuring

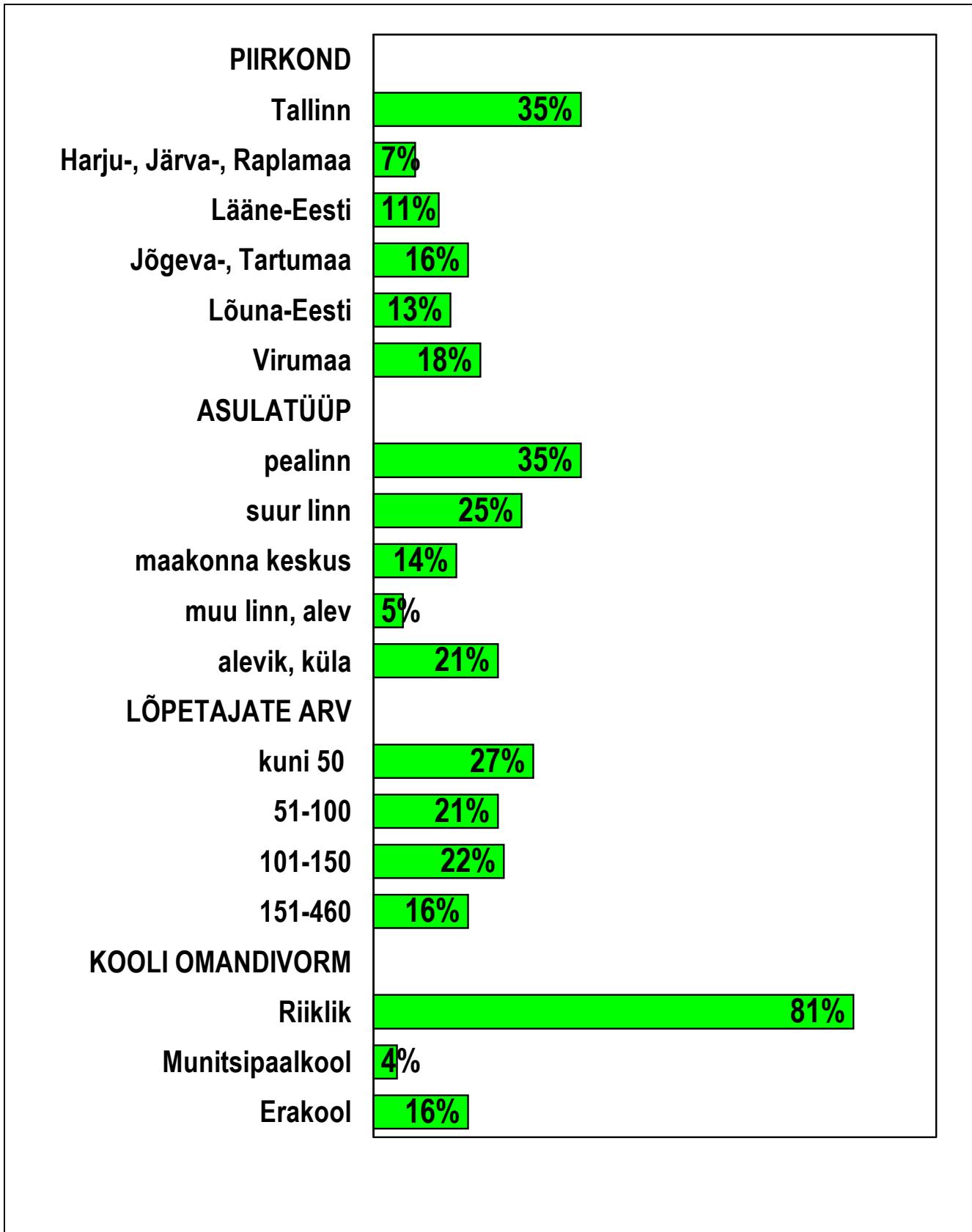
September 1998

## Vastanute profiil

%



## Küsitletud kutseõppeasutuste profiil %



## Õppreasutuses koolitatavad oskustöölised ja teenindajad

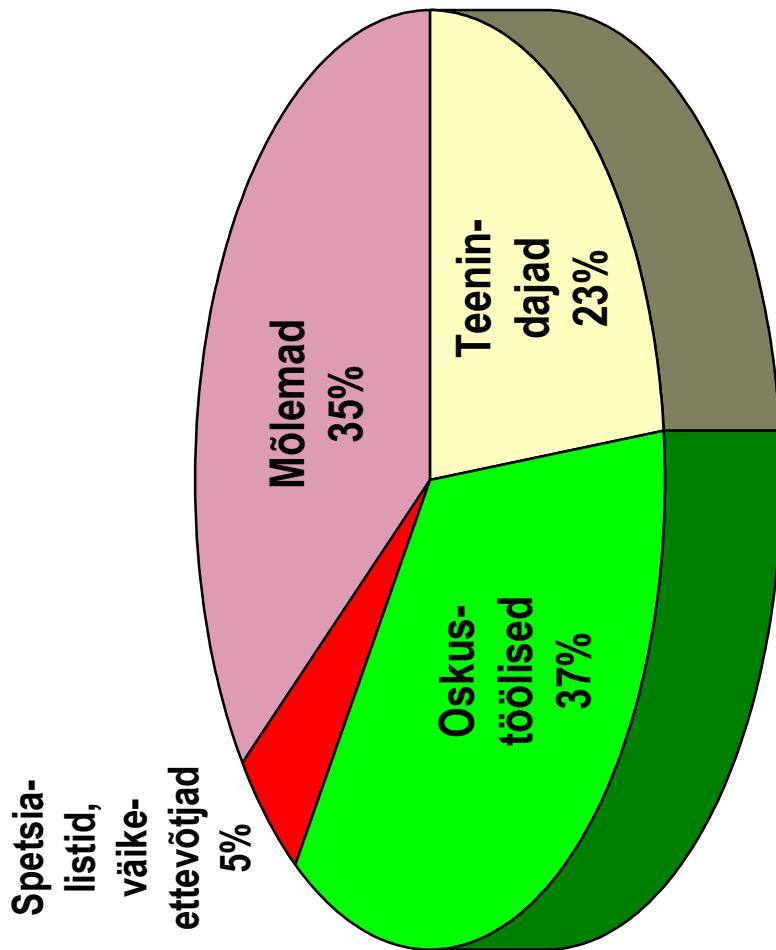
% kõigist vastanuist

## Koolist saadava eriala ettevalmistus

% kõigist vastanuist



Kutseõppusetuse ja Tööhõive Seireekus

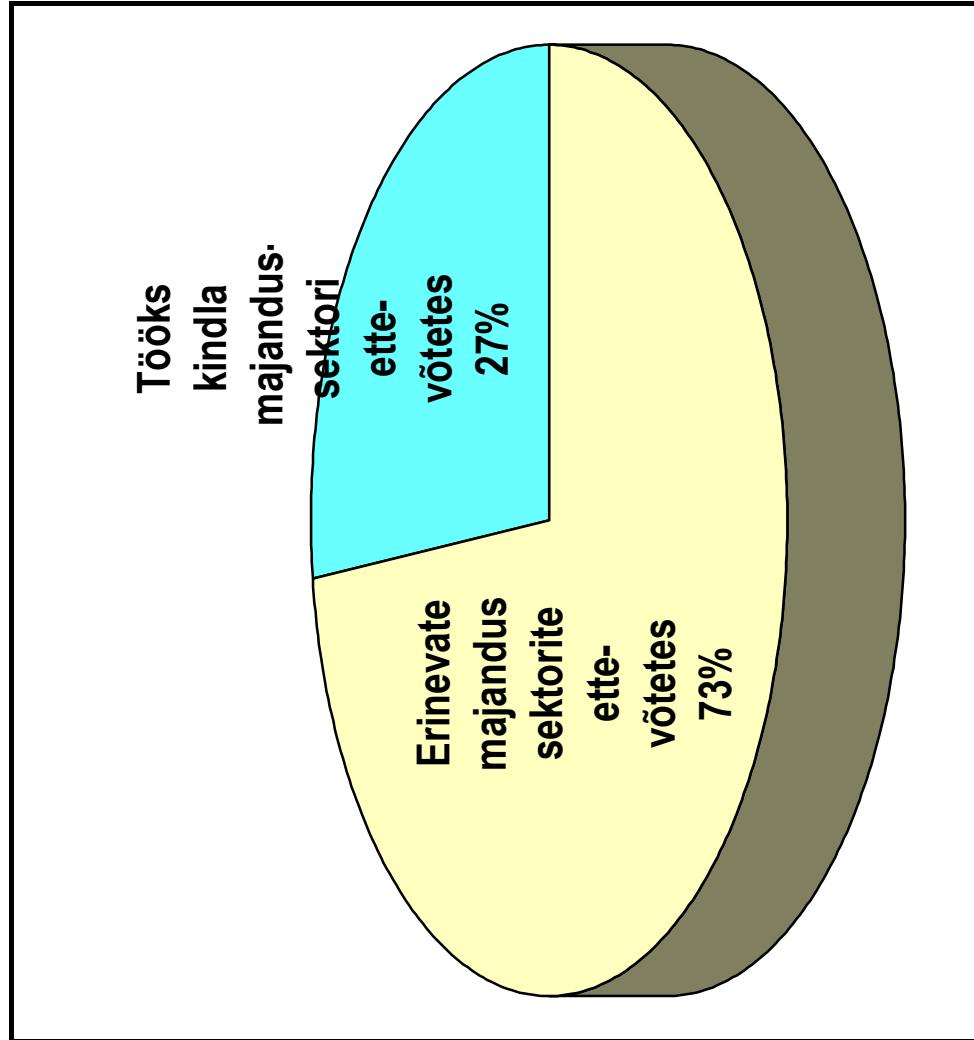


Tööks kindla majandus.  
Sektori ette-võtetes

Erinevate majandus sektorite ette-võtetes

27%

73%



Tööks kindla majandus.  
Sektori ette-võtetes

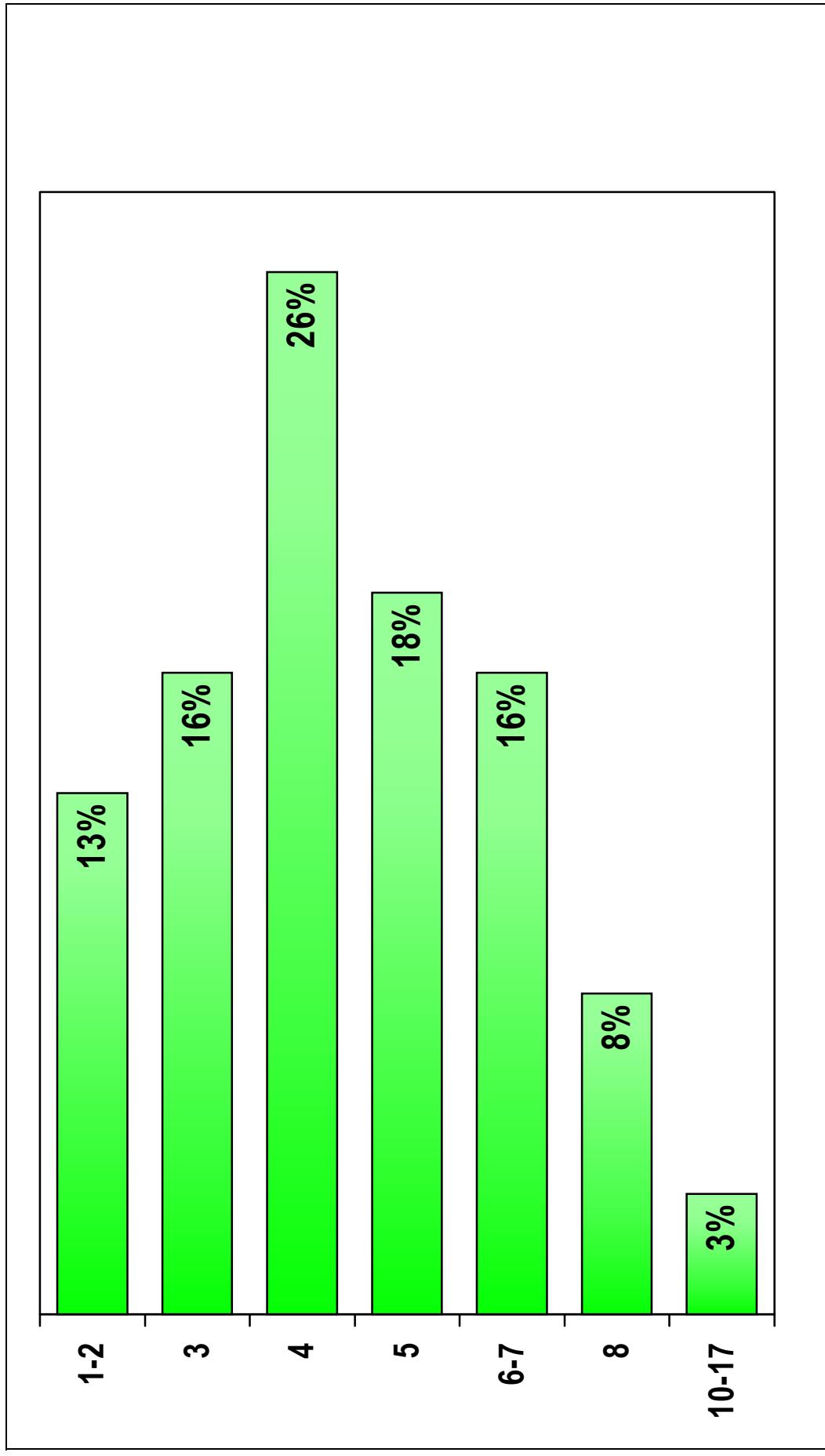
27%



## Kutseõpppeasutustes ettevalmistavate erialade (kutsealade) arv % kõigist vastanuist



Kutsehariduse ja Tööhõive Seirekeskus



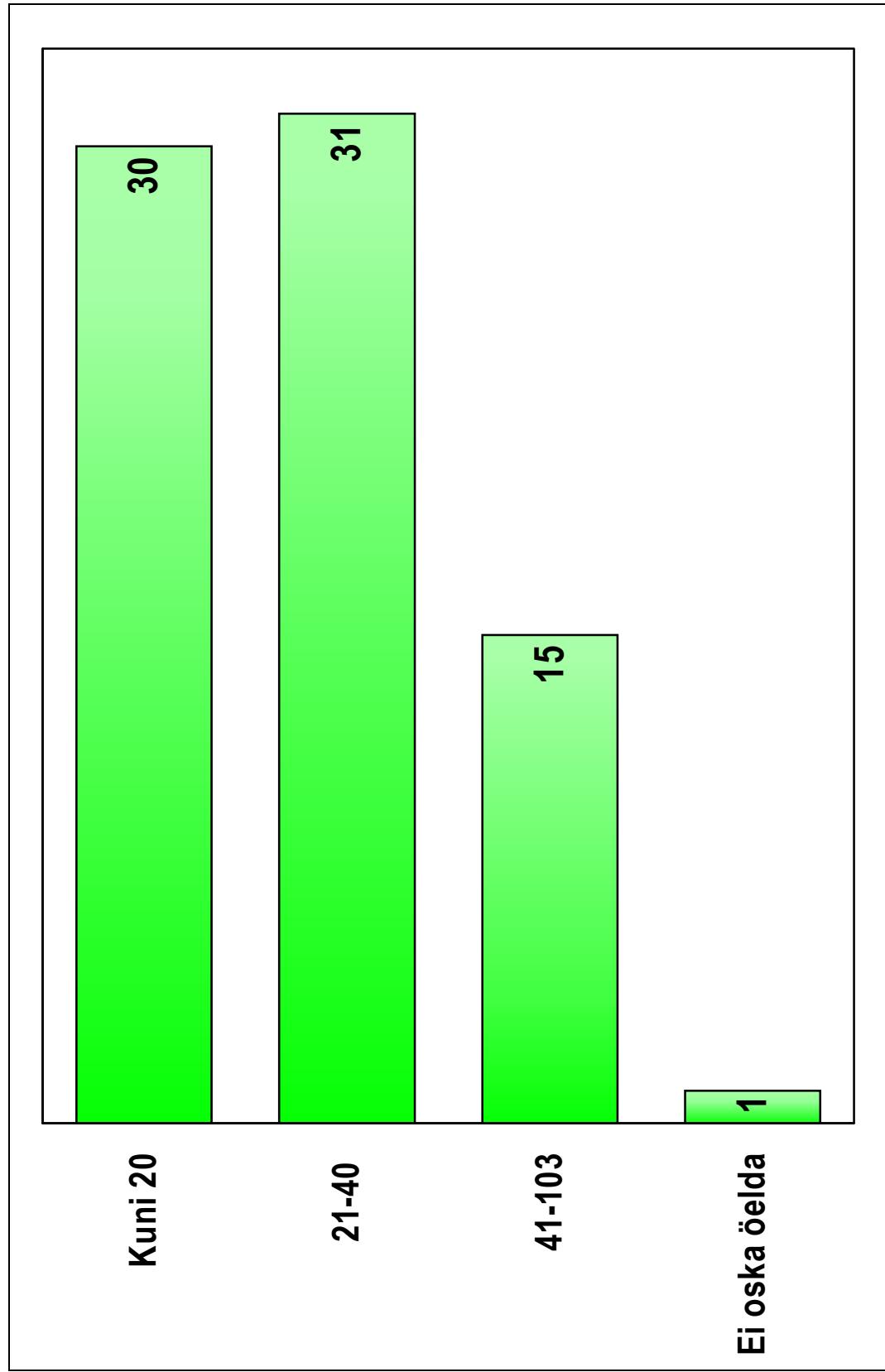
Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 5

## Põhikohaga Õppejõud

Koolide arv

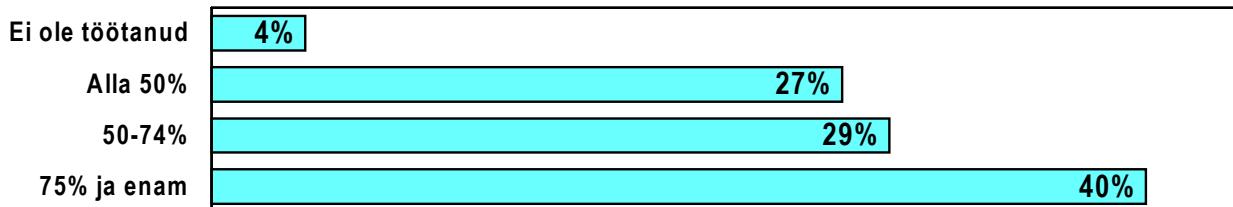


Kutsehariduse ja Tööhõive Seirekeskus

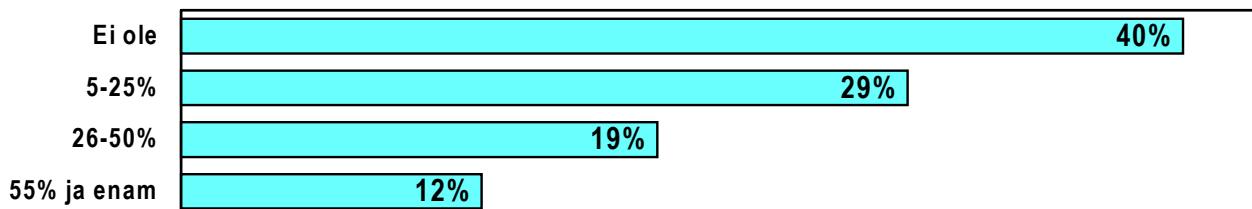


## Kutseõpetajate...%

### ... varasem töötamine praktikuna



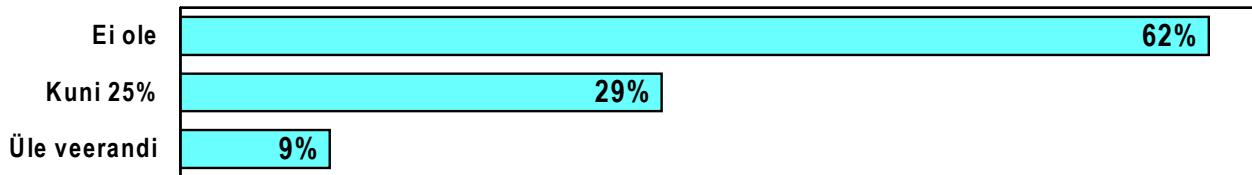
### ... stazheerimine ettevõttes viimase 5 aasta jooksul



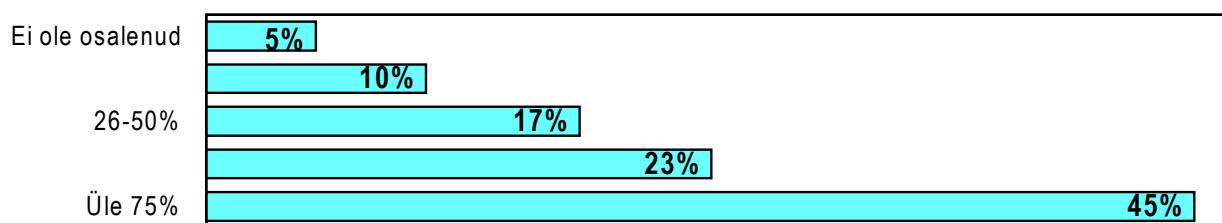
### ... stazheerimine analoogsetes koolides välismaal



### ... stazheerimine välismaa ettevõtetes



### ... osalemine täiendõppekursustel



---

Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 7

## Konkurss kooli põhiliistele erialadele

% kõigist vastanuist

### Konkurss on küllalt suur

Tahetajad on mõnevõrra rohkem kui kohti vastuvõtuplaani järgi

Soovijate ja sisseastujate arv on enam-vähem võrdne

Pigem on soovijaid vähem kui planeeritud kohti

Ei oska öelda

23%

31%

26%

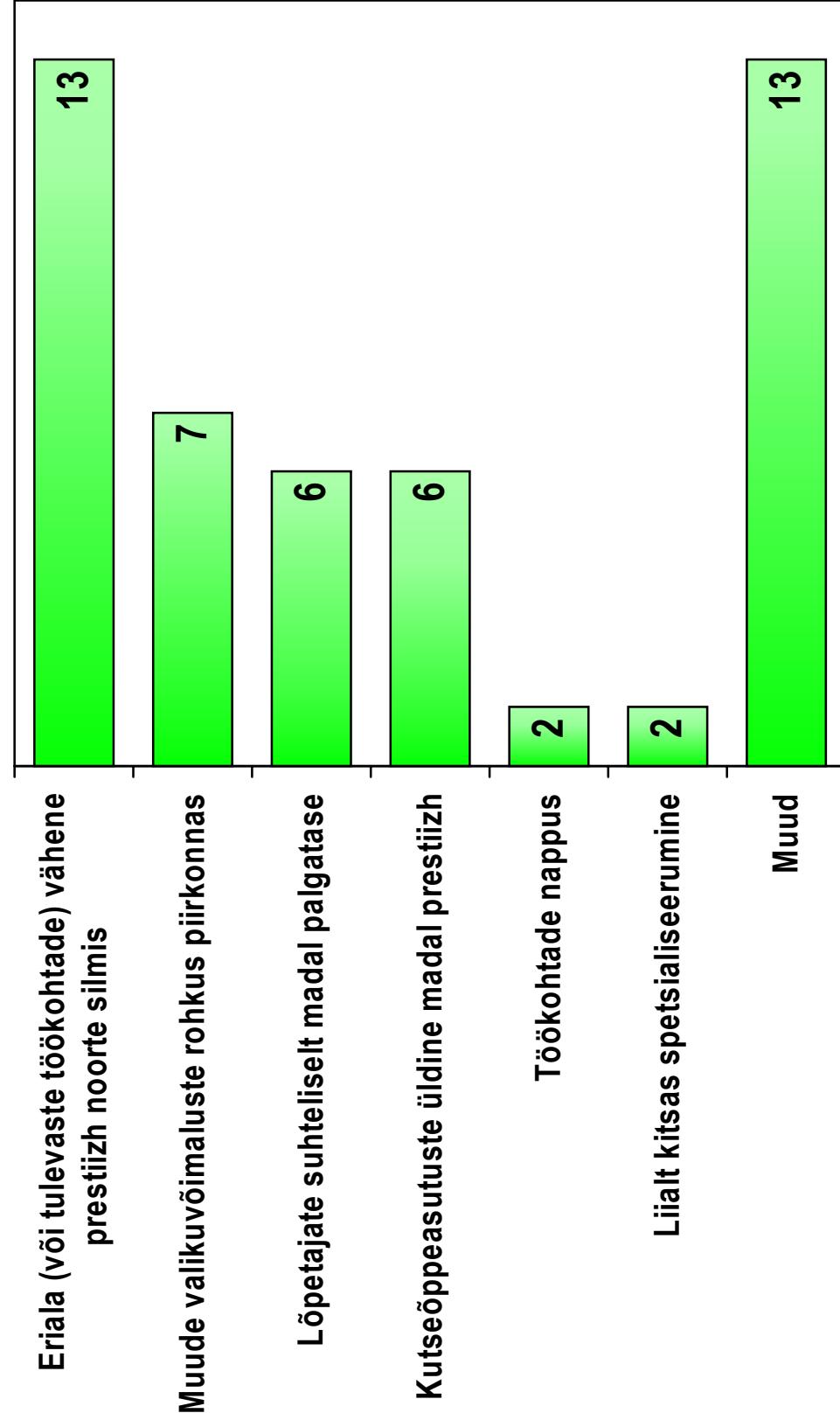
18%

1%



## Madala konkursi põhjused N=34

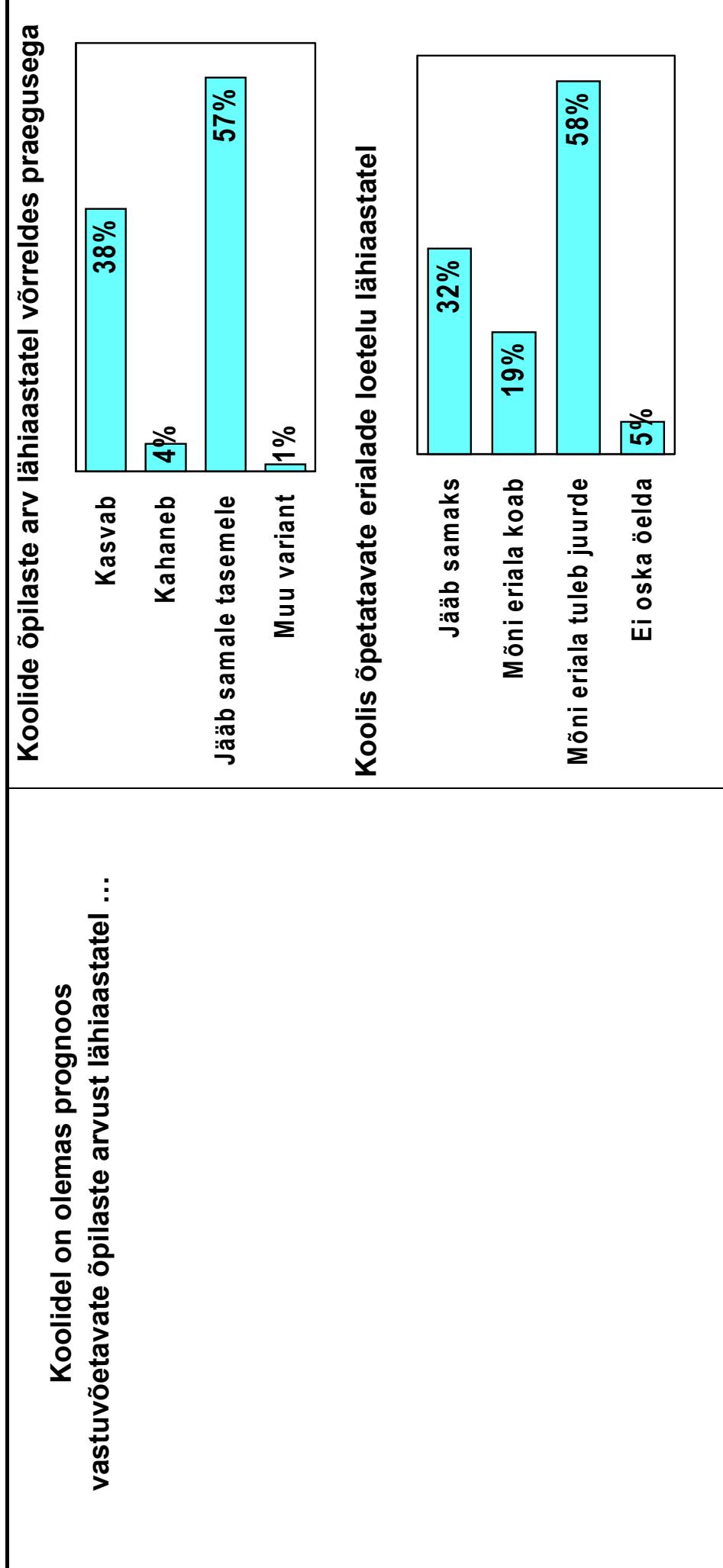


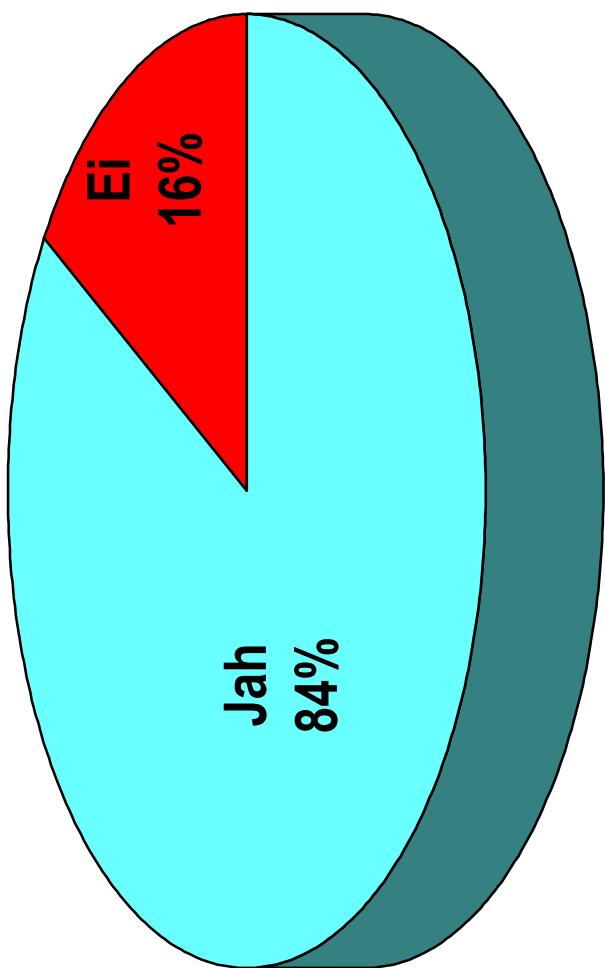


## Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 9

# Lähiastate muutused Õpilaste arvus ja erialades

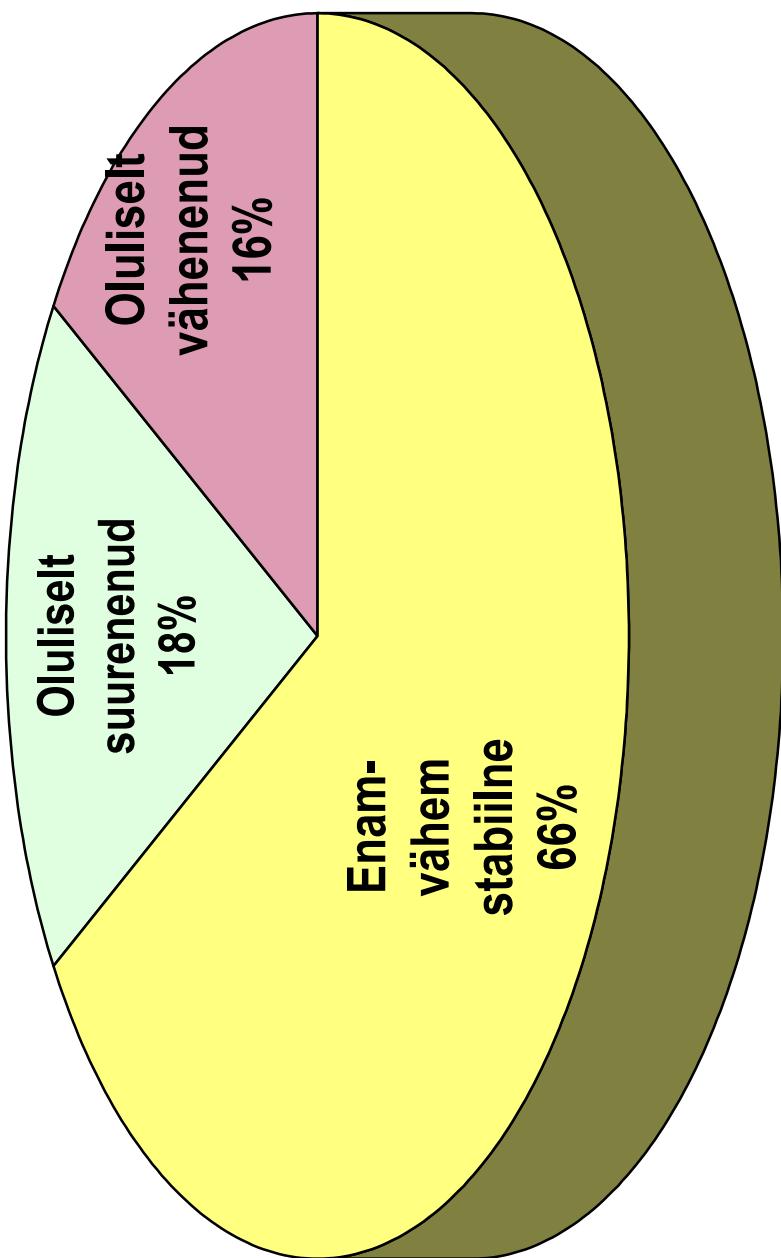
% kõigist vastanuist



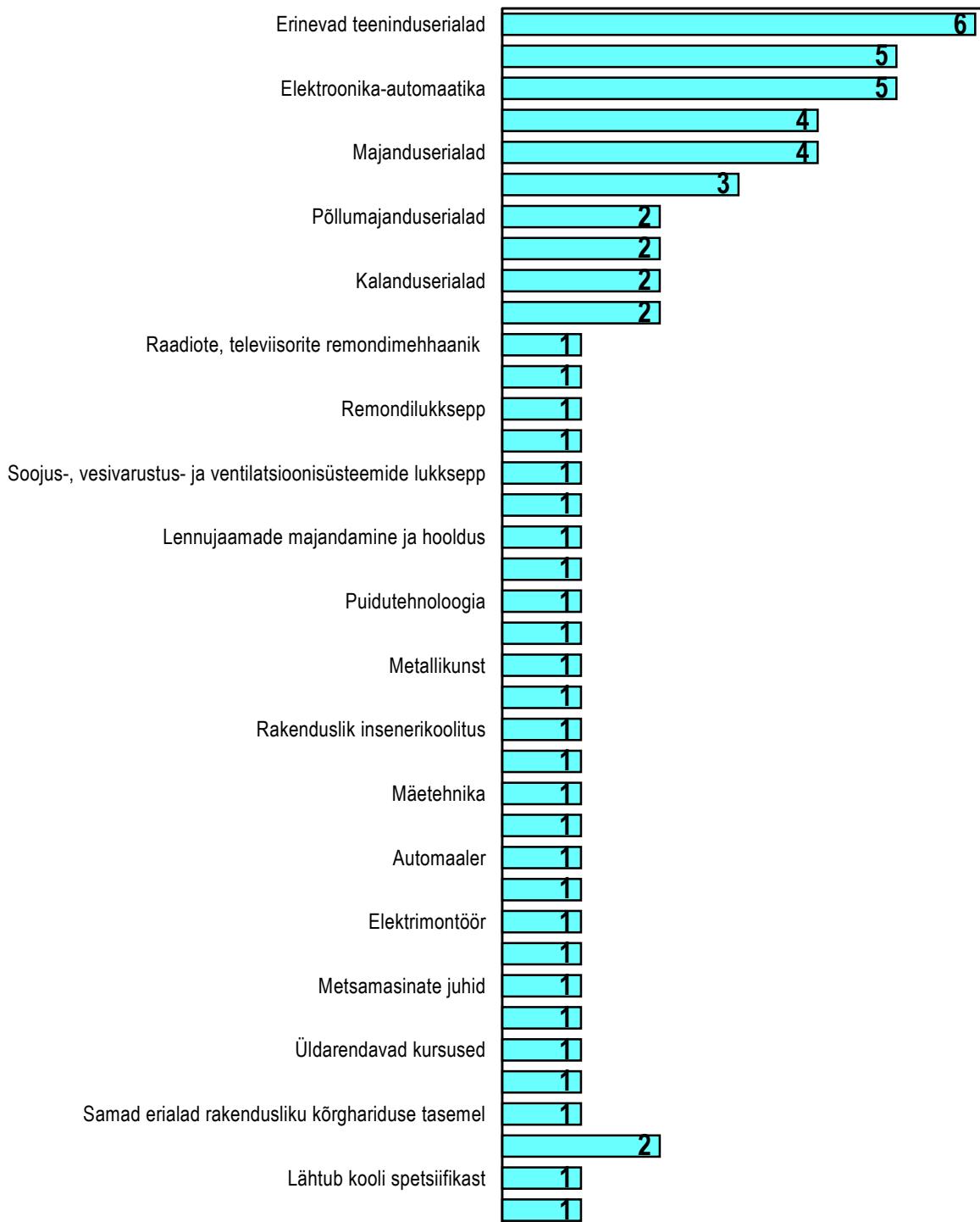


## Lõpetajate arv viimastel aastatel

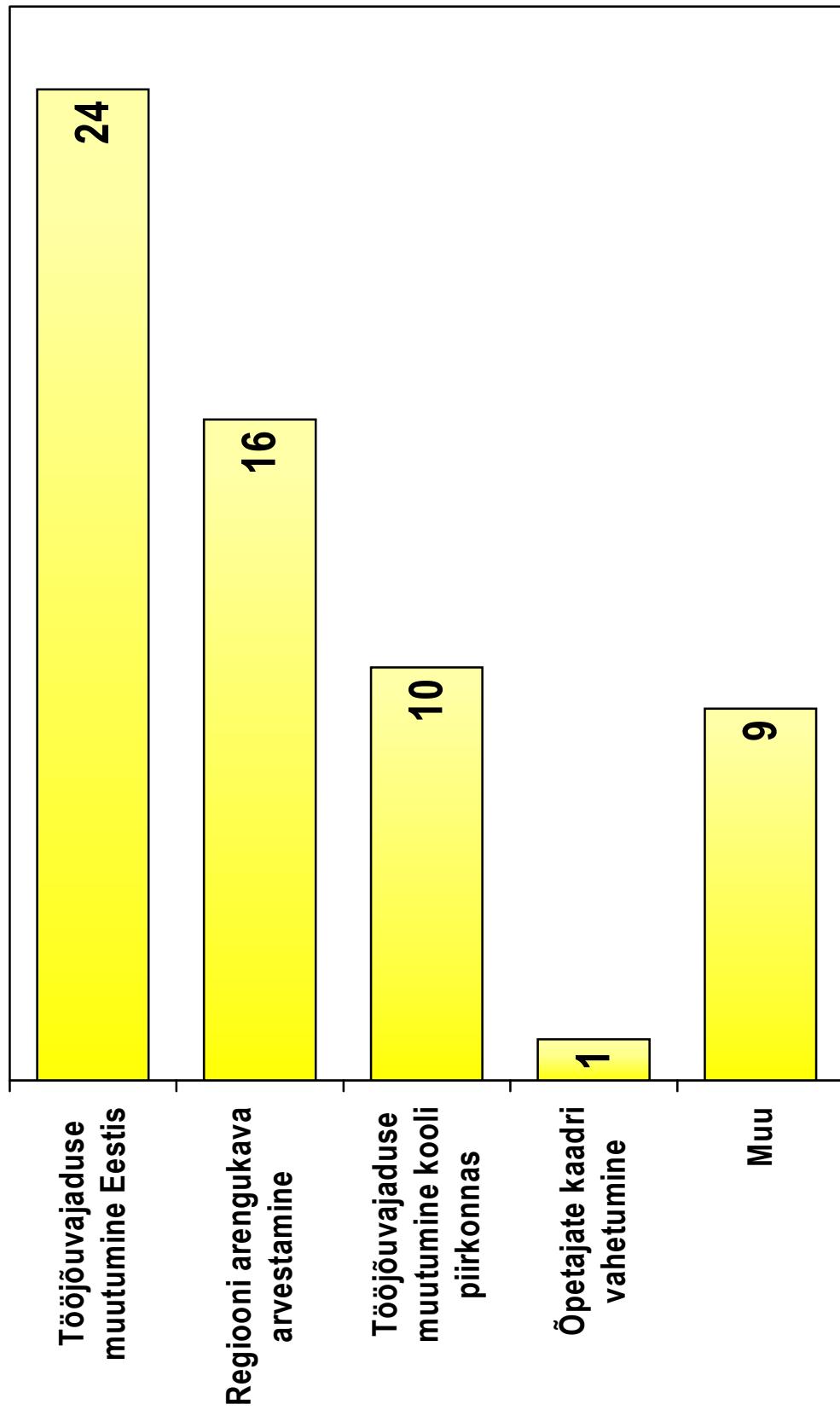
% kõigist vastanuist



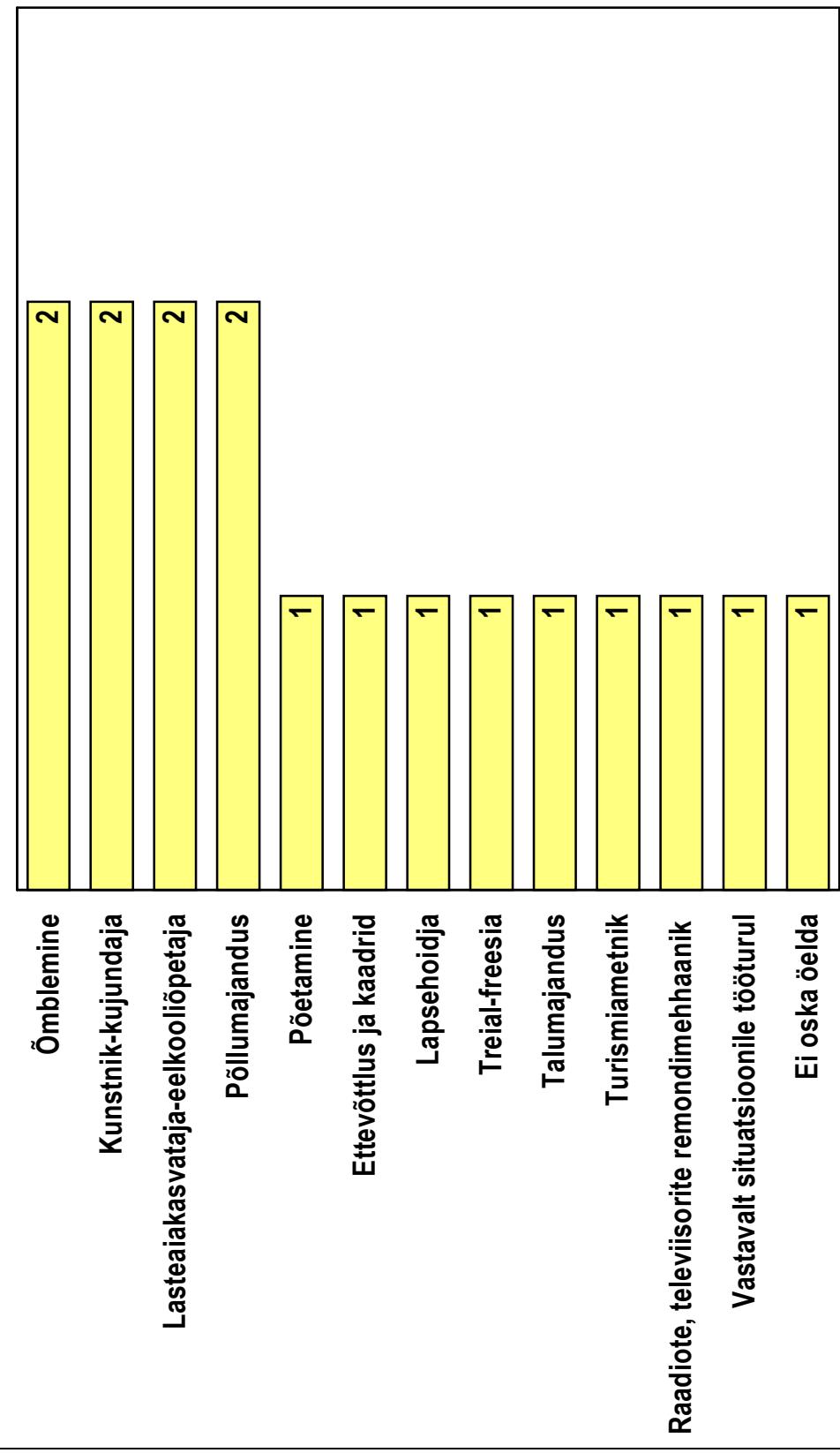
## Lisanduvad erialad...N=45



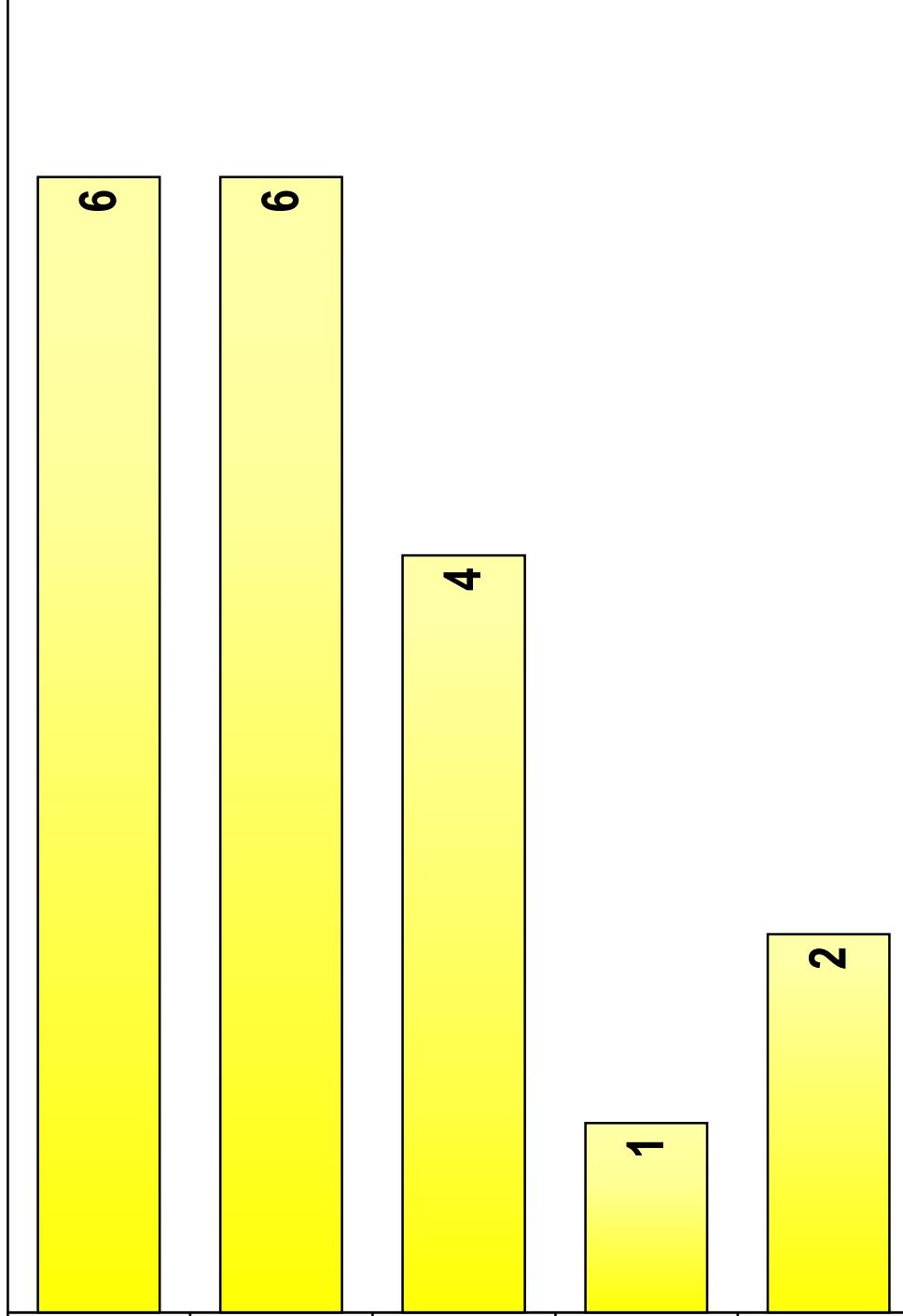
## Erialade lisandumise põhjused N=45



## Erialadest kaovad ... N=15



## Erialade kadumise põhjused N=15



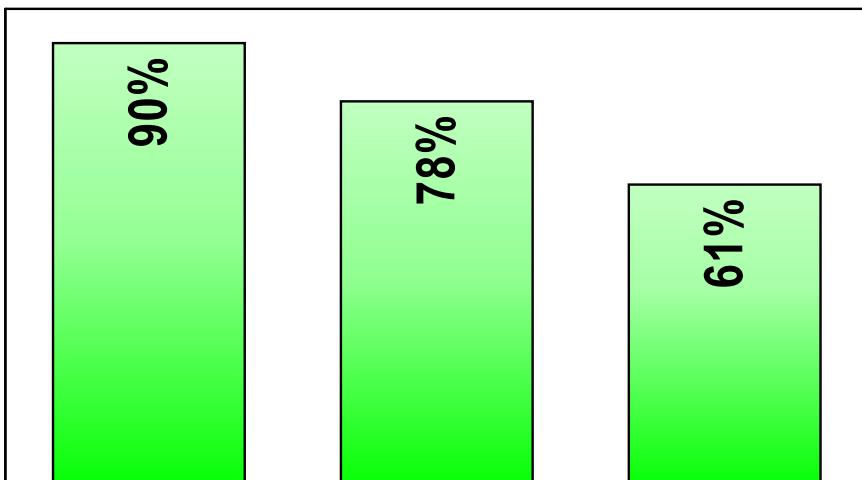
**Kutseõpppeasutuste uuring.**

Joonis 15

**Kooli õpppekavade olemasolu/koostamine**  
% kõigist vastauist

### Praegused õppekavad on kinnitatud Haridusministeeriumi poolt

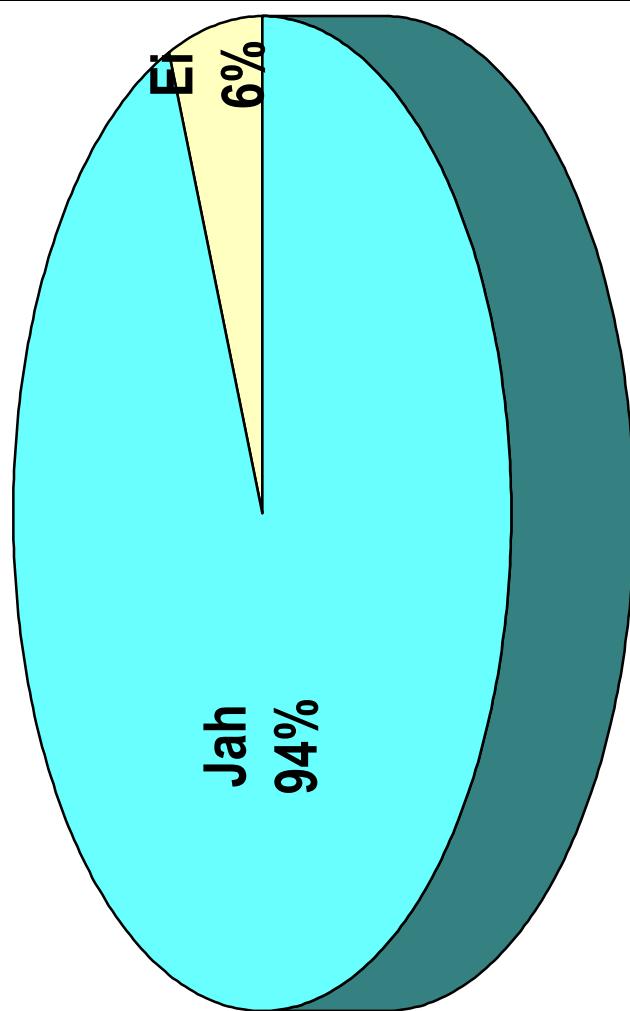
### Praeguste õppekavade koostamisel põhiliselt ...



Haridusministeeriumi  
nõudeid

Ettevõtete vajadusi

Kooli võimalusi



**Kutseõppesuutuste uuring.**

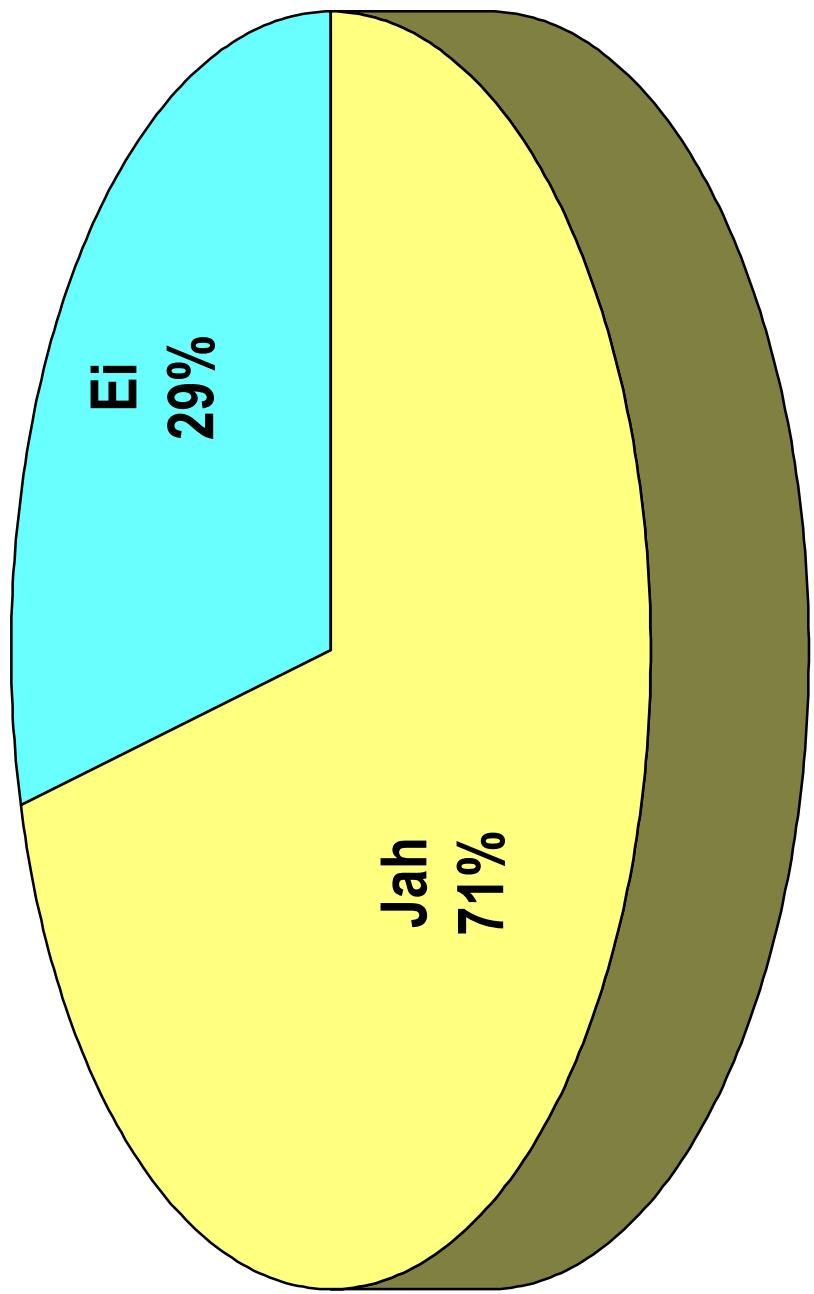
Joonis 16

## Õpilaste üldharidusliku baasi tugevdamise on vajalikkus ...

% kõigist vastanuist



Kutseõppesuutuse ja Töötöövõive Seirekeskus



## Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 17

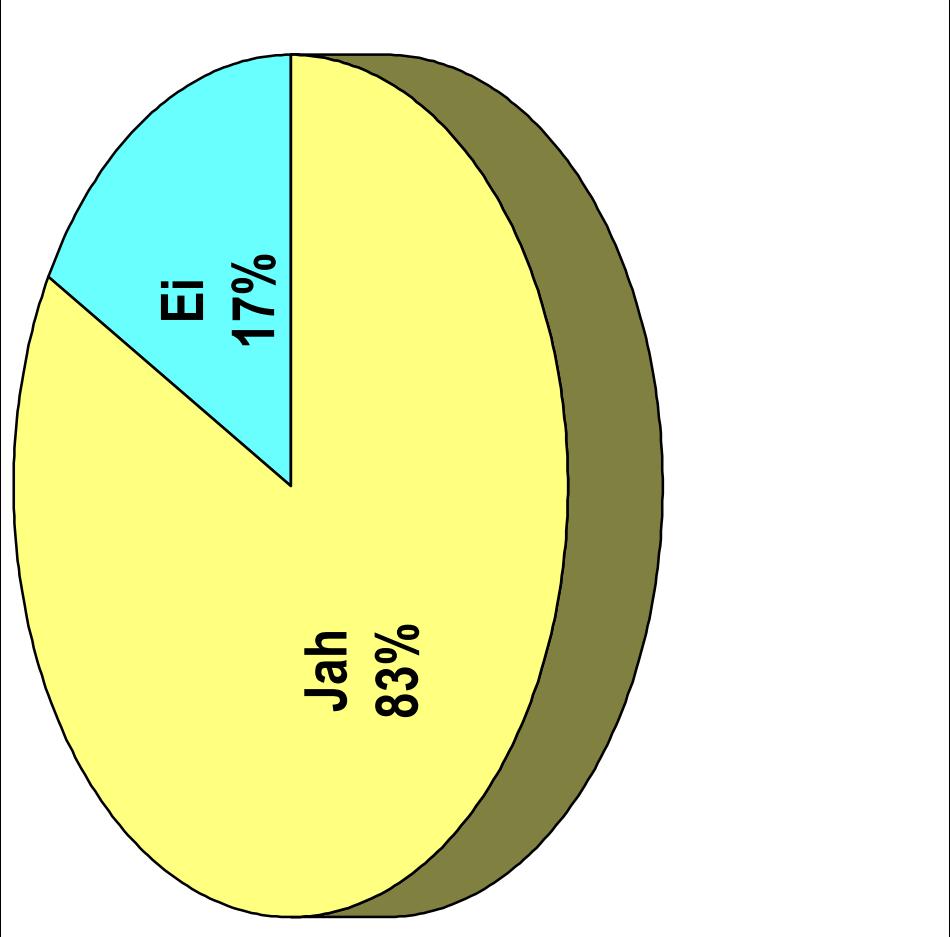
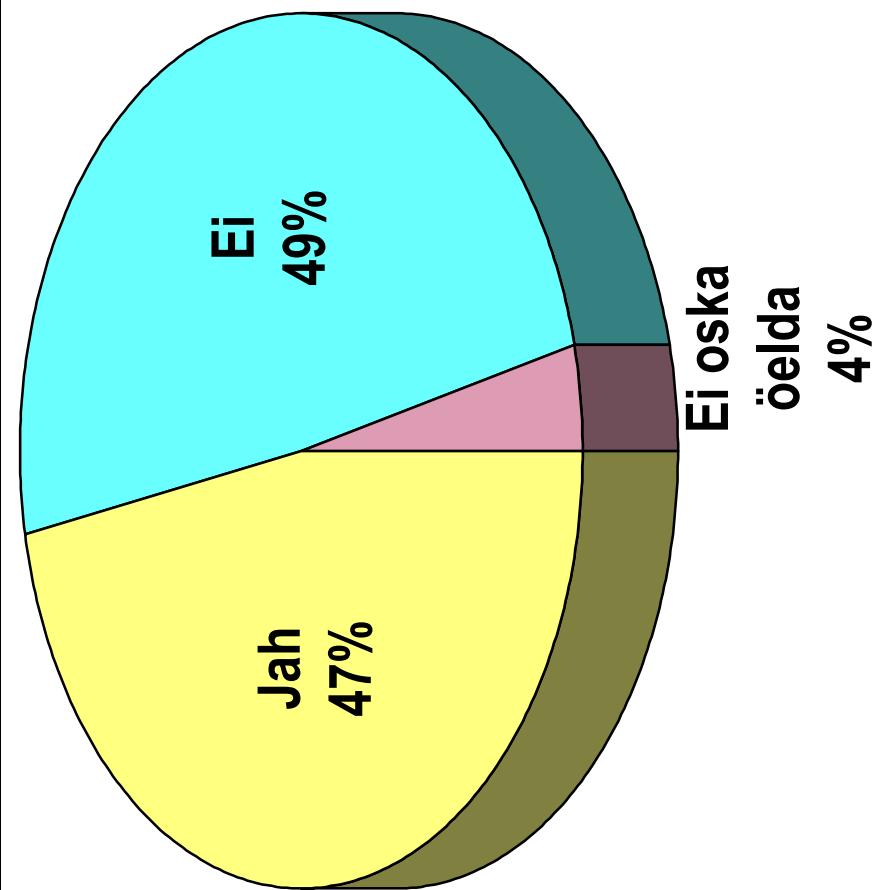
### Koostöövalmidus üldhariduskoolidega

% kõigist vastanuist

Koostöö võimalus üldharidusliku baasi tugevdamiseks mõne oma piirkonna üldhariduskooliga	
Võimalus koostööks mõne oma piirkonna üldhariduskooliga mingi kooli eriala tutvustamiseks/õpetamiseks	



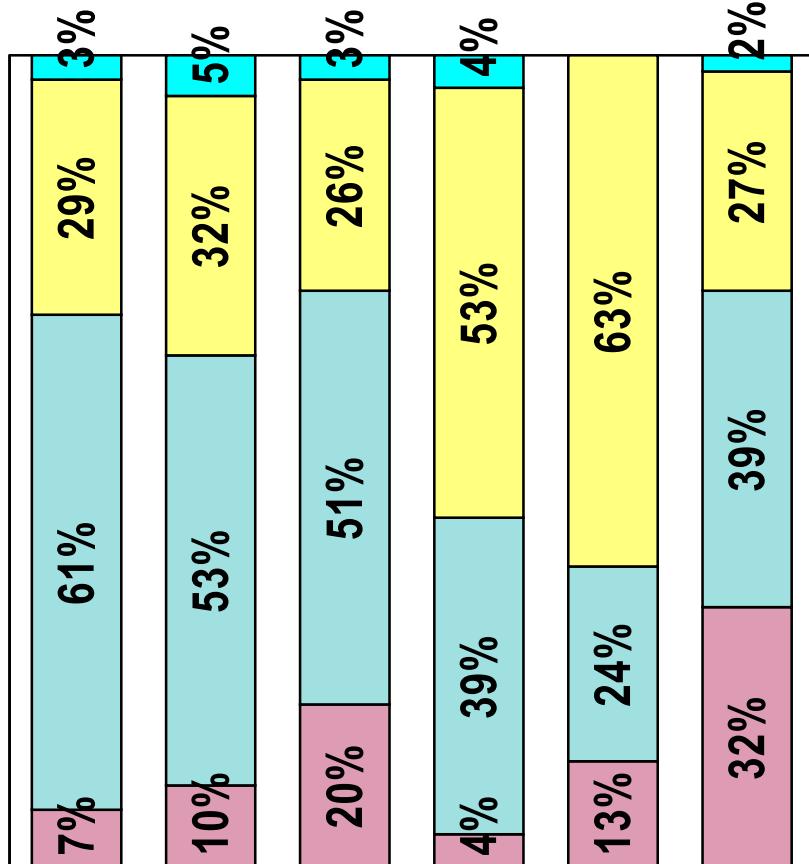
Kutsehariduse ja Töötöövõi Seirekeskus



Kutseõppesuutuste uuring. Joonis 18

## Töövõtete omandamise võimalused koolis

% kõigist vastanuist



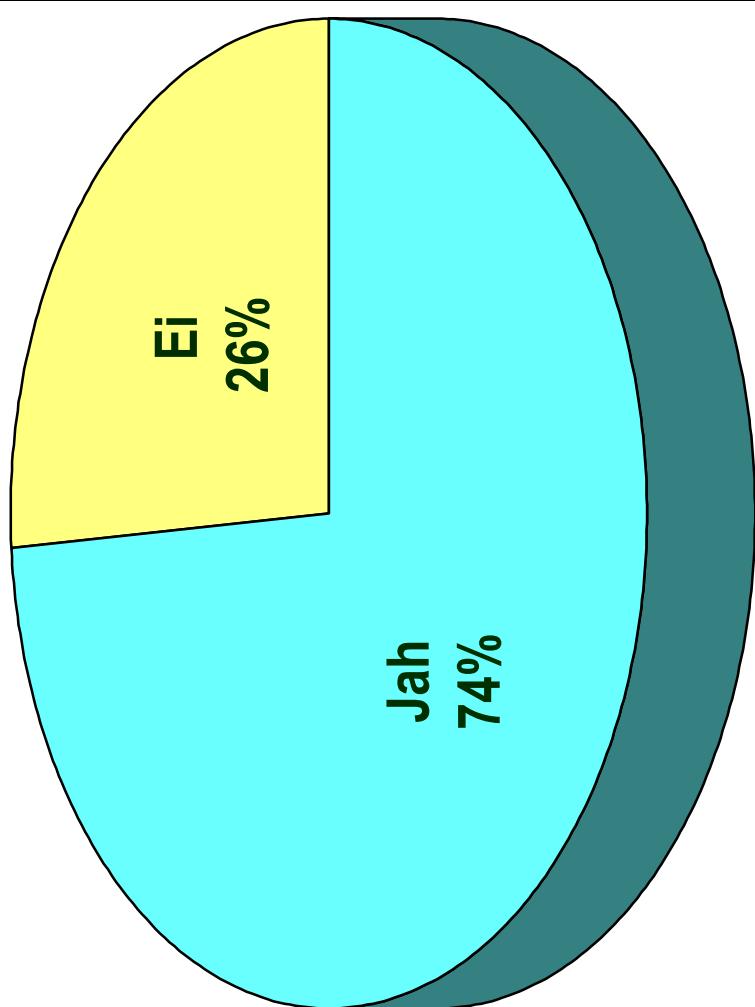
■ 1-3 (puduvad/liiga vähe) ■ 4-5 punkti ■ 6-7 (väga head/täiesti piisav) ■ Ei oska öelda

## Tasuliste teenuste osutamise võimalus klientidele

% Kõigist vastanist  
N=20

Koolis on õppeklass, kus on tasuliste teenuste osutamise võimalus ...

Vastava õppeklassi mitteolemasolu põhjused



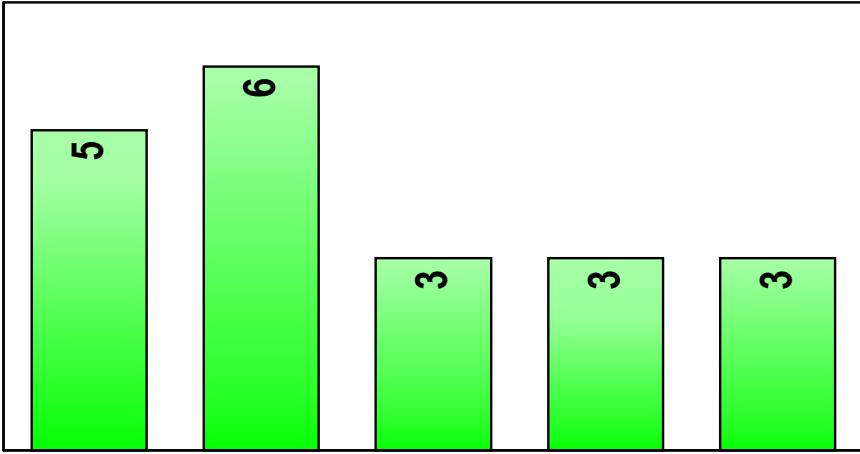
**See pole õpetavate kutsealade  
iseärasuse tõttu võimalik**

**Ei pea seda vajalikuks**

**Pole selle sisustamiseks  
vahendeid**

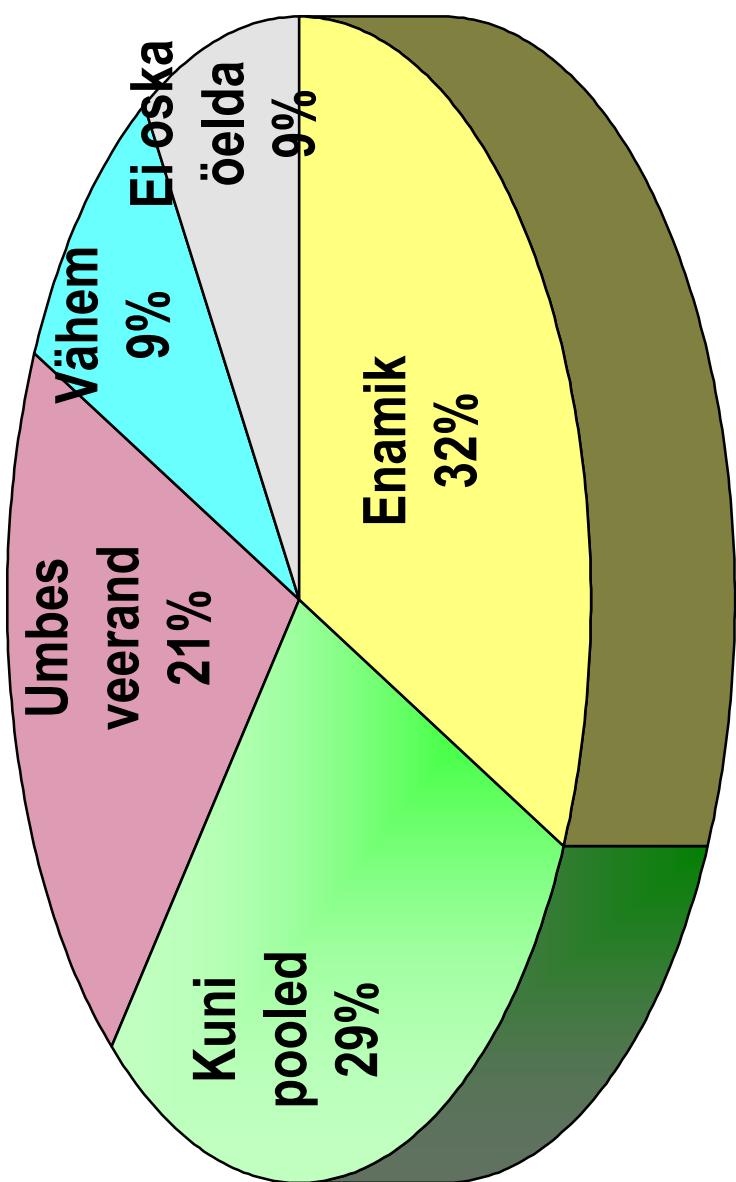
**Pole vastavate teenuste nõudlust  
piirkonnas**

**Muu**



Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 20

Lõpetanud, kes lähevad tööle ettevõttesse/asutustesse,  
kus on õpinguajal olnud praktikal  
% kõigist vastanuist



## Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 21

### Praktikakoha leidmine ...

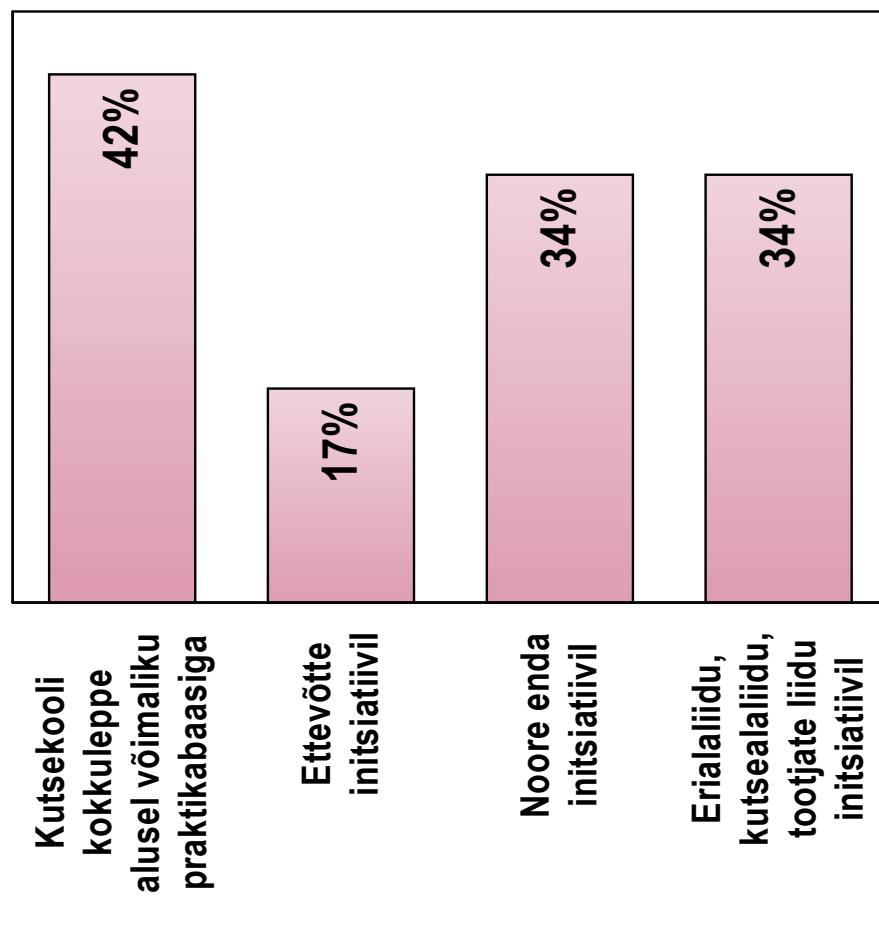
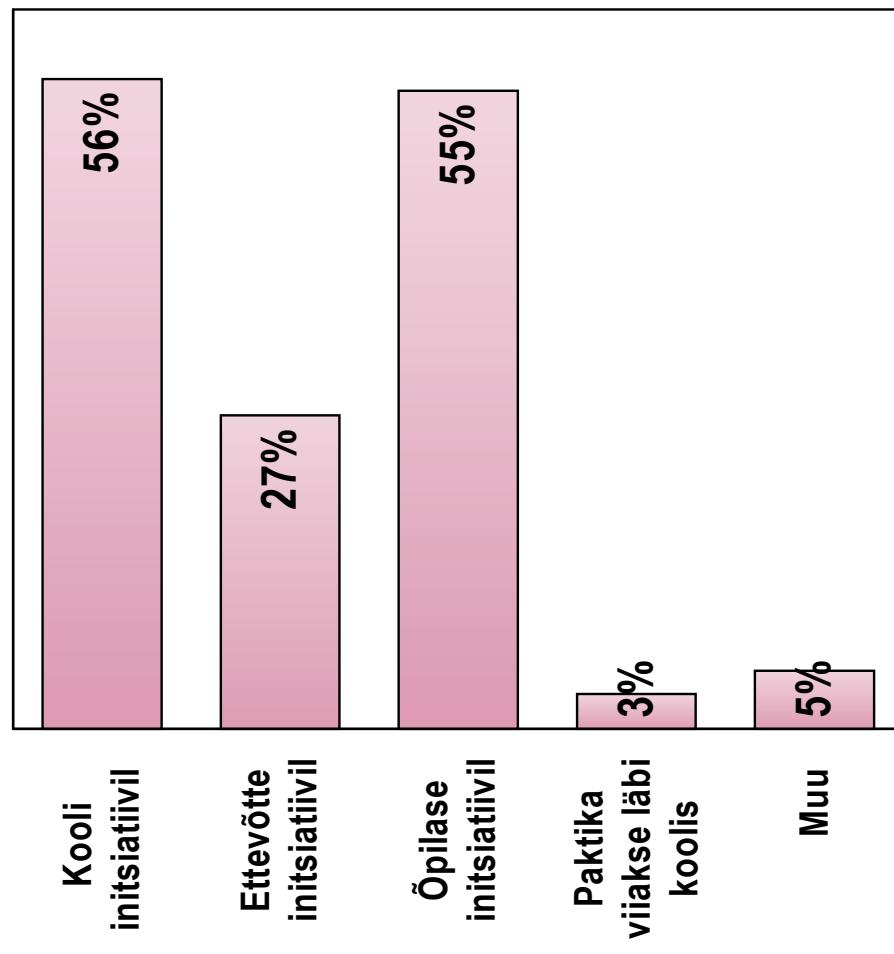
% kõigist vastanuist

... toimub praegu

... peaks toimuma



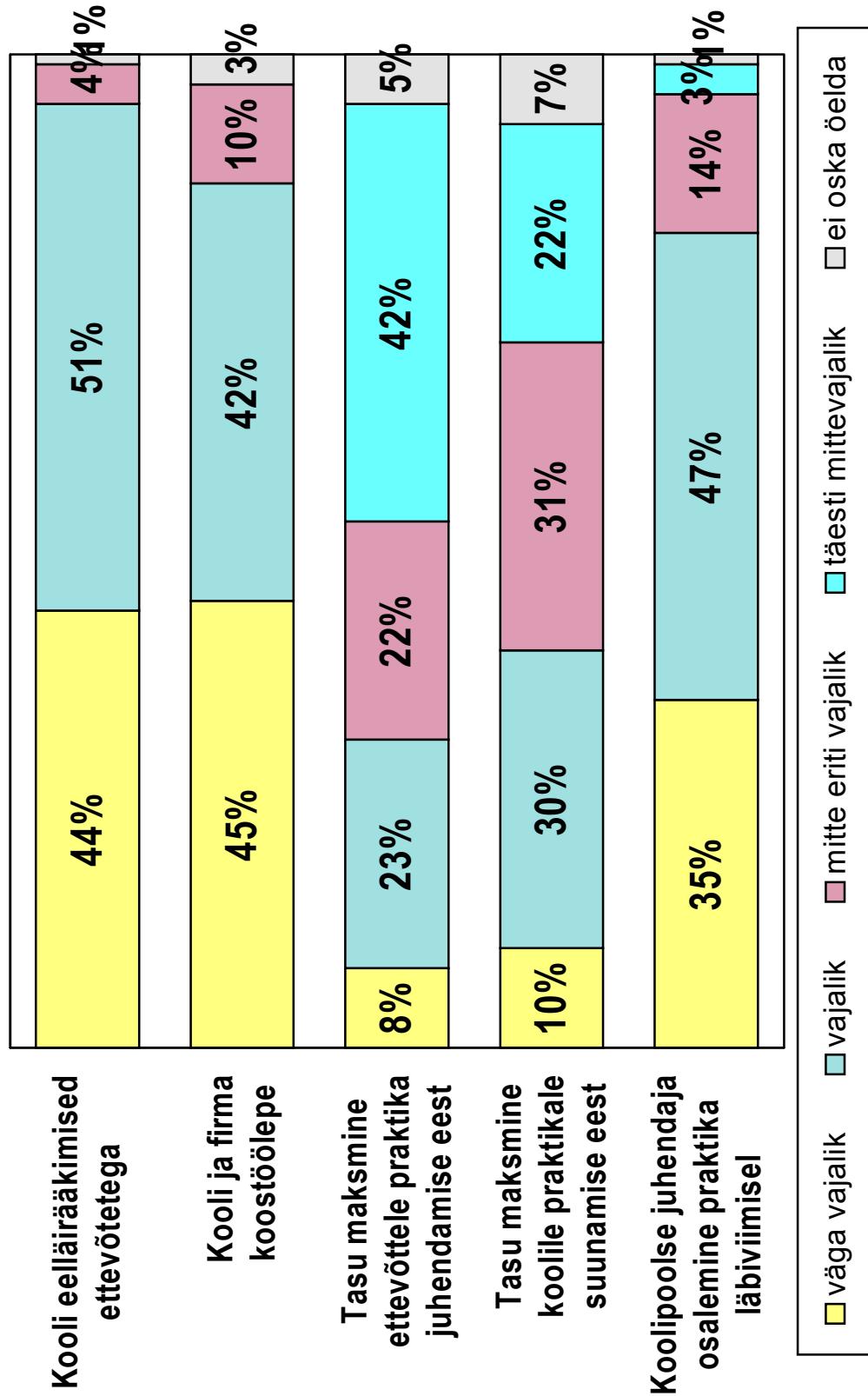
Kutseõppeduse ja Töötöövõi Seirekeskus



Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 22

## Erinevate tegurite olulisus praktikakorraldusest

% kõigist vastauist



Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 23

## Praktika juhendamise eest tasumine

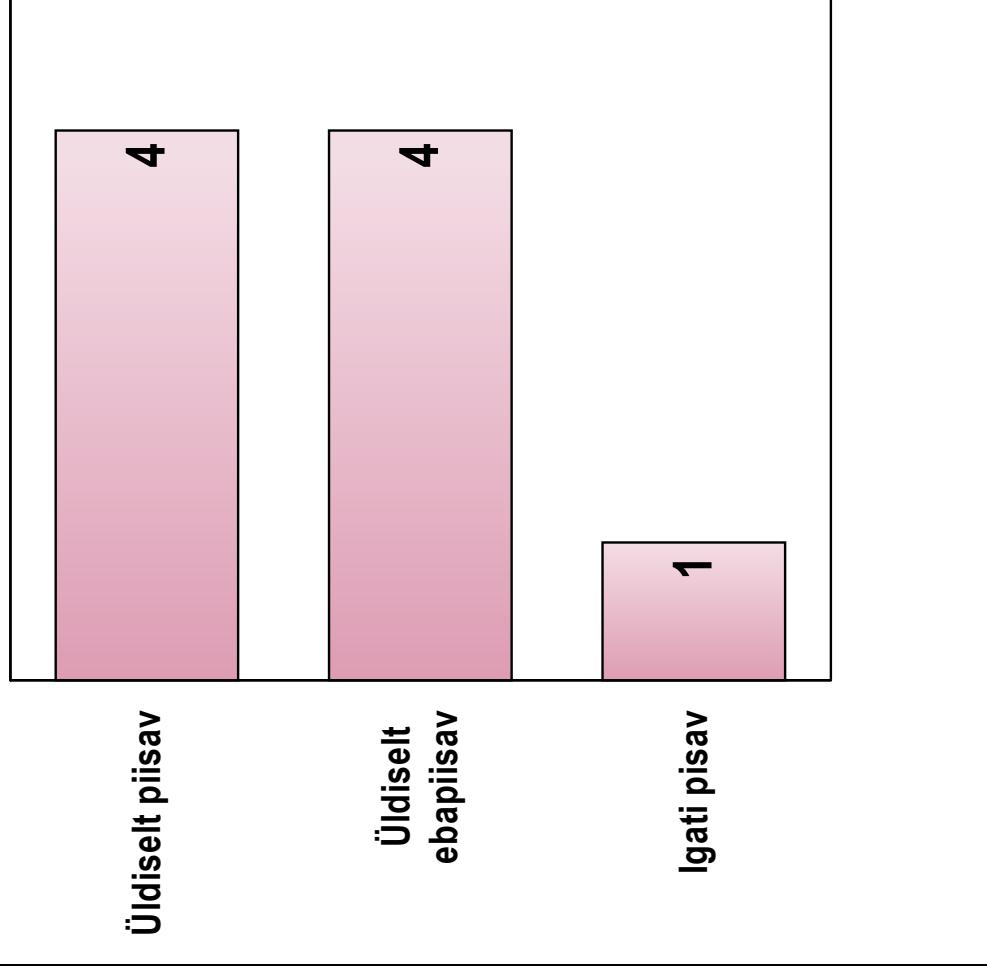
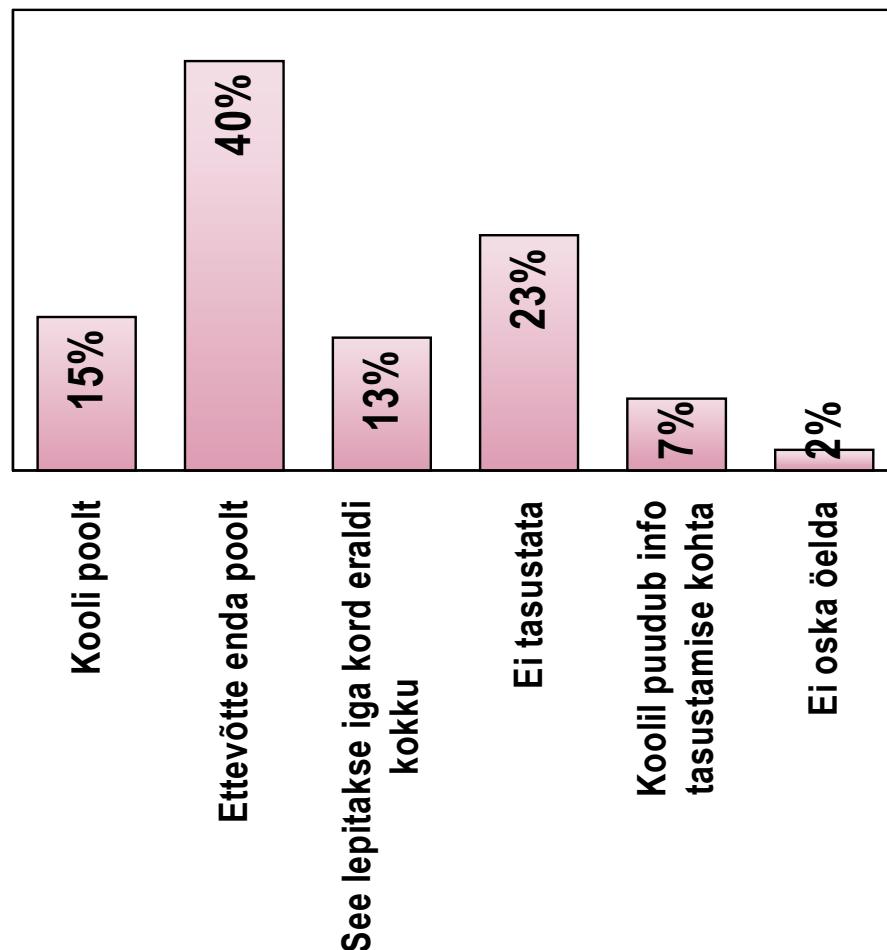
% kõigist vastanuist

Ettevõtte esindajale praktika juhendamise eest tasumine	Kooli poolt praktika juhendamise eest makstav summa juhendajale on ...
---	--

N=9



Kutseõppeduse ja Töötöövõive Seirekeskus



## Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 24

### Praktikakohad

% kõigist vastanuist

N=60



Kutseõpppeasutuse ja Töötöövõive Seirekeskus

### Koolis õpetavate erialade praktikakohad on ...

Välja  
kujunenud  
kindlad  
ettevõtted,  
praktikabaasid

78%

Peetakse iga  
kord  
läbirääkimisi  
erinevate  
ettevõtetega

29%

### Praktikabaasisks olevad ettevõtted paiknevad ...

Põhiliselt samas  
maakonnas/linnas  
(regioonis)

72%

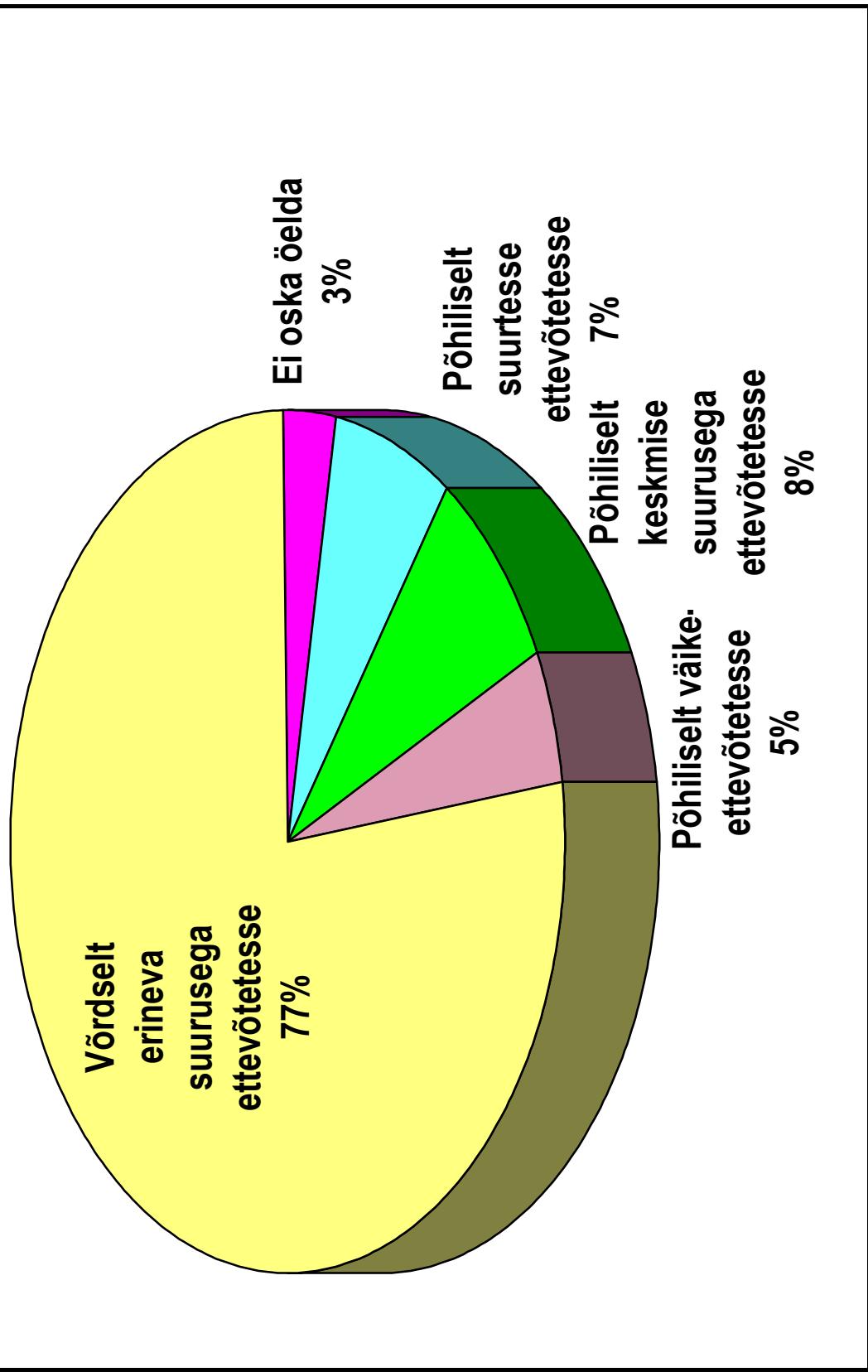
Kaugemal

40%

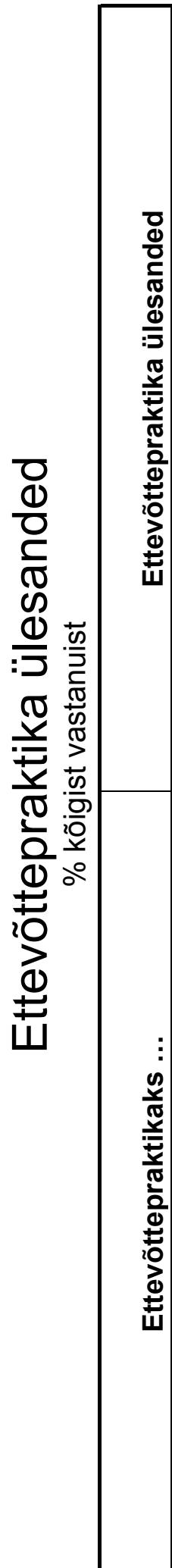
Kutseõppesuutuste uuring. Joonis 25

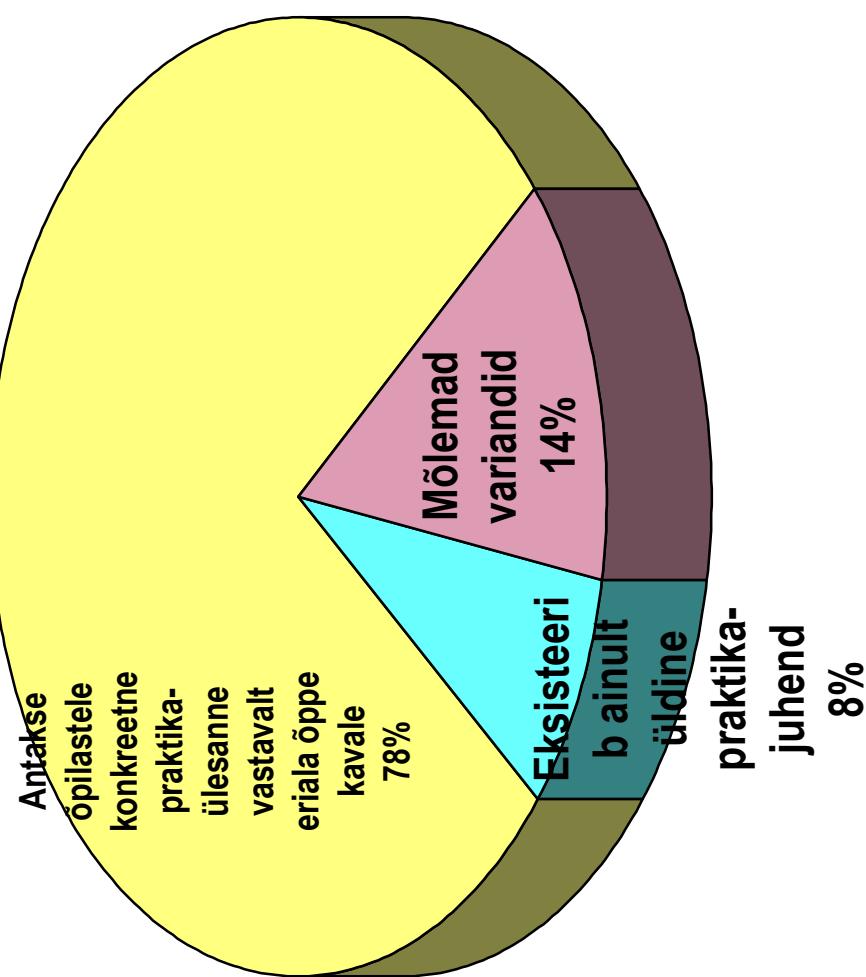
## Õpilased suunatakse praktikale ...

% kõigist vastanuist

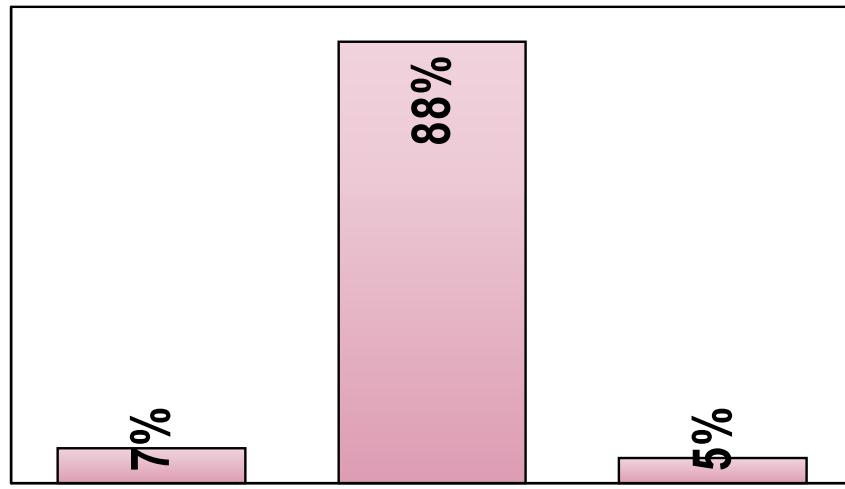


## Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 26





Töötamise kohustus  
ettevõttes ilma töö  
sisu täpsustamata



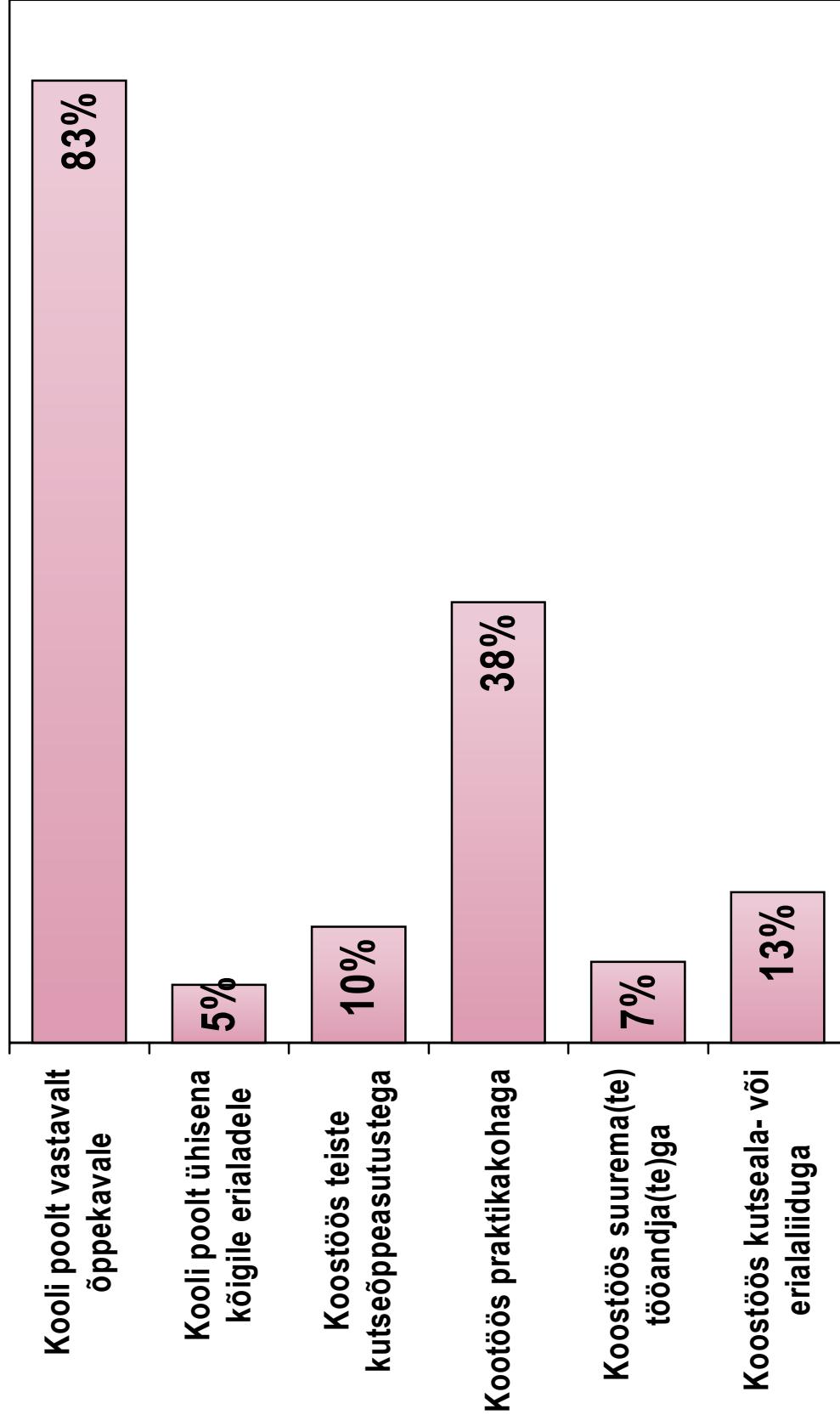
Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 27

## Praktikajuhend/praktika ülesanne on koostatud ...

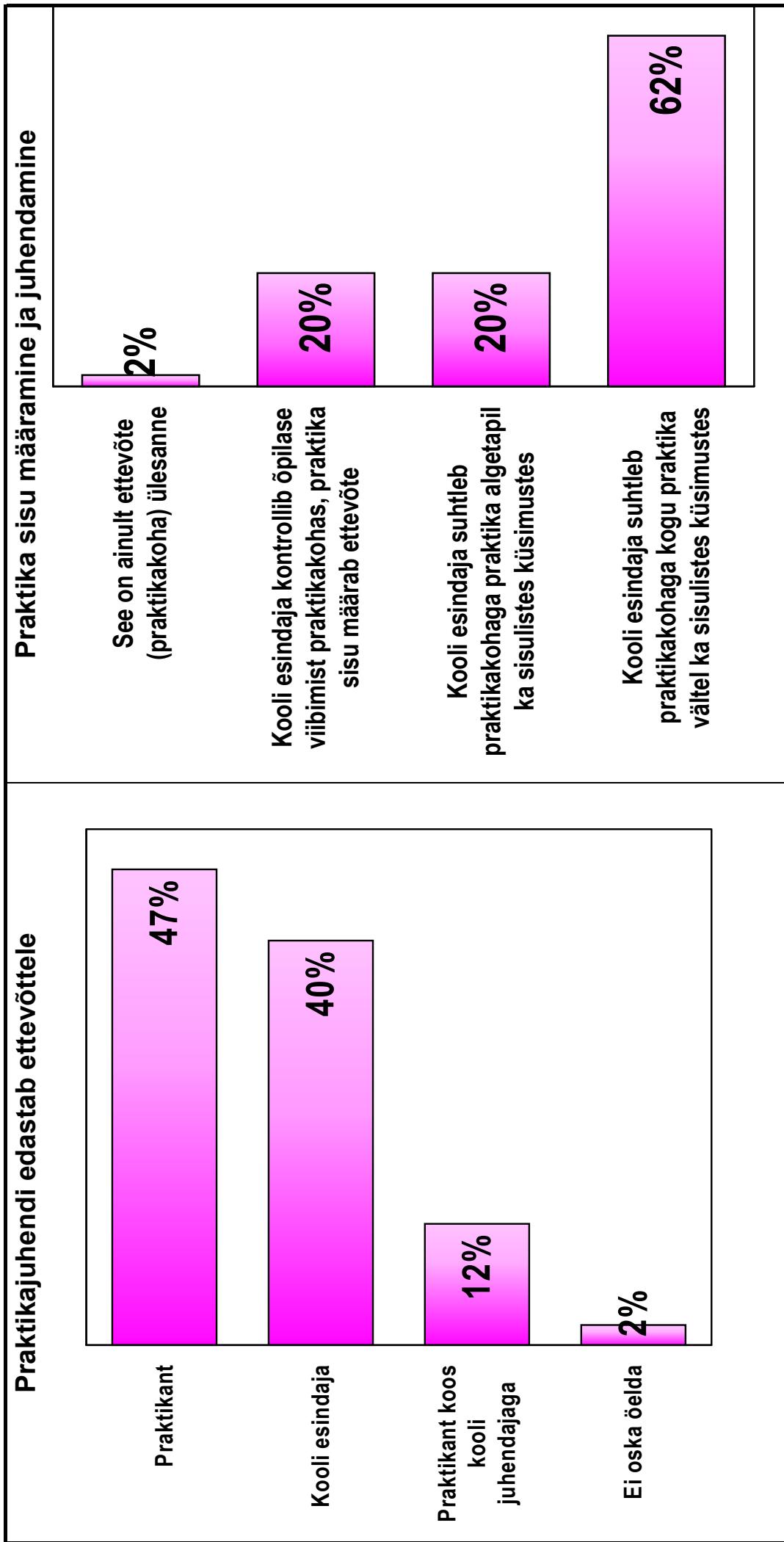
% kõigist vastanuist



Kutsehariduse ja Töötöövõr Seirekeskus

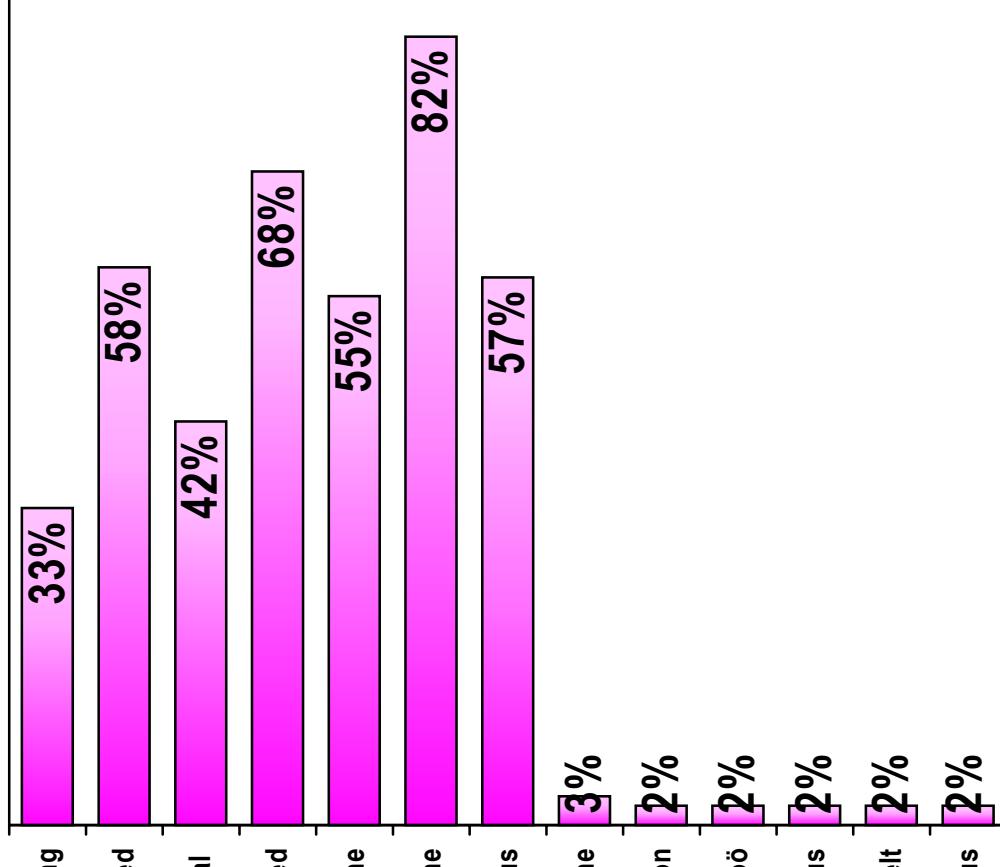


## Praktikajuhendi edastamine, praktika sisu määramine ning juhendamine

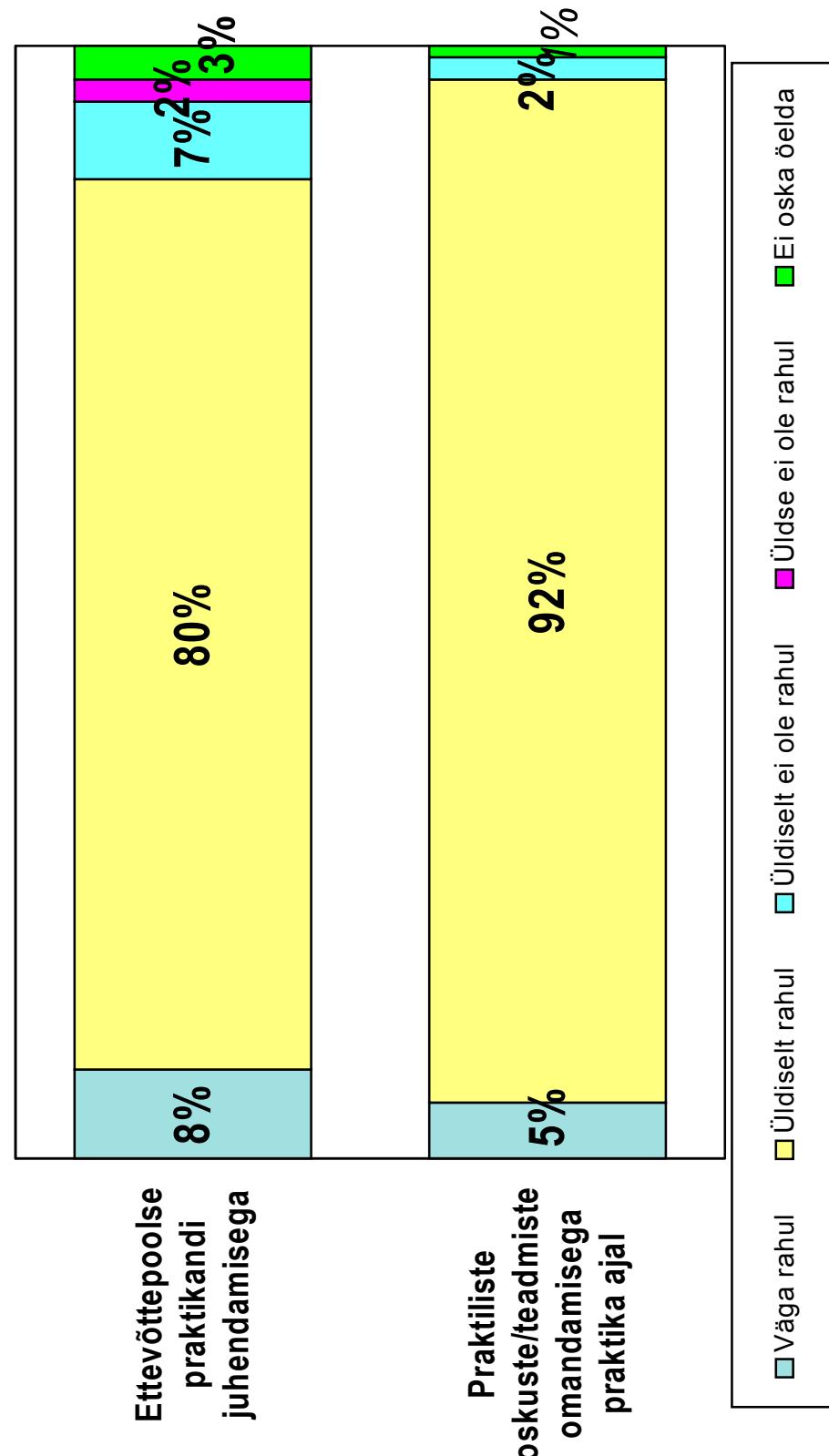


## Praktika hindamise kriteeriumid ettevõttes

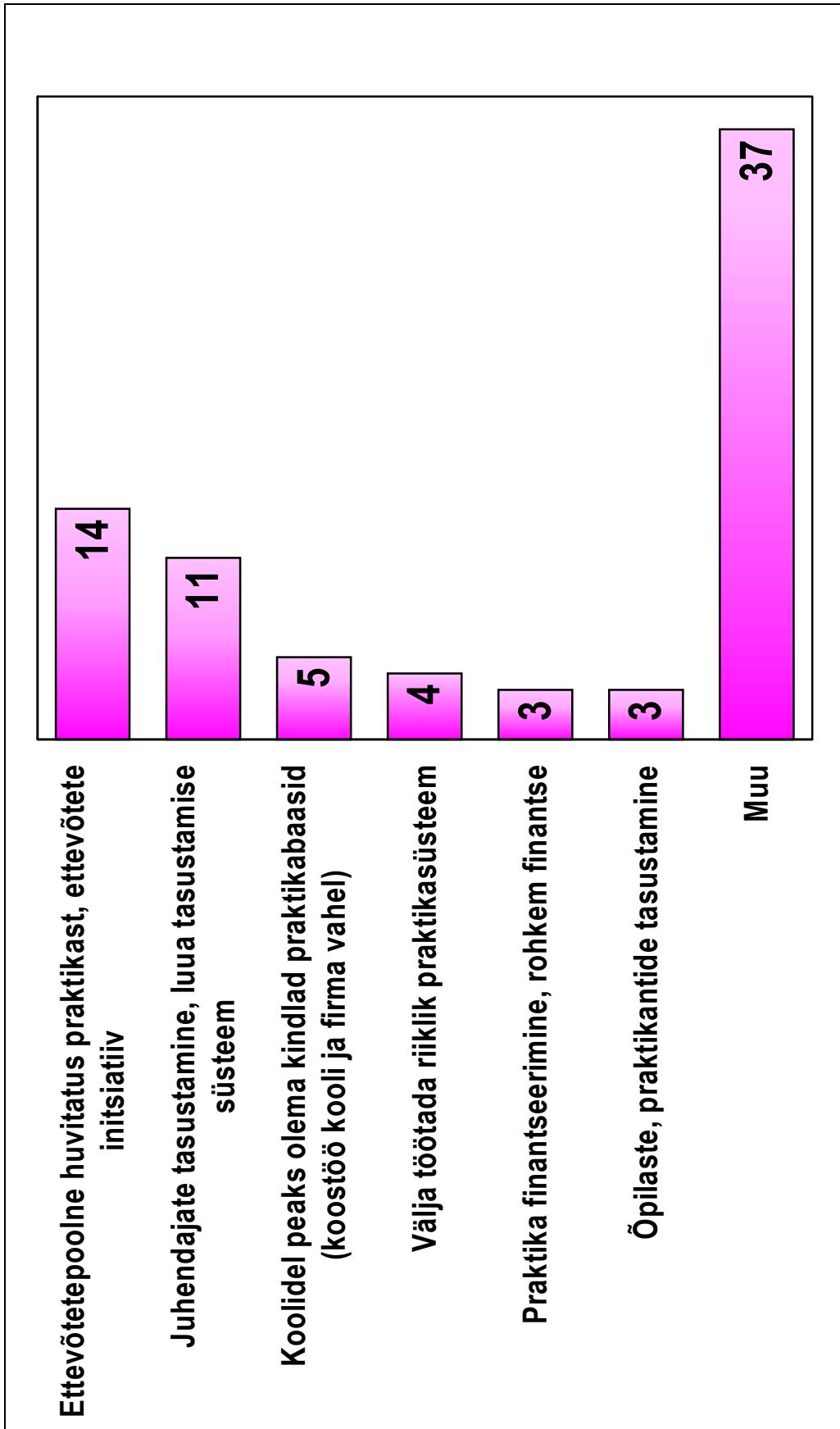
% kõigist vastanuist



## Rahulolu ettevõttepraktika eri aspektidega

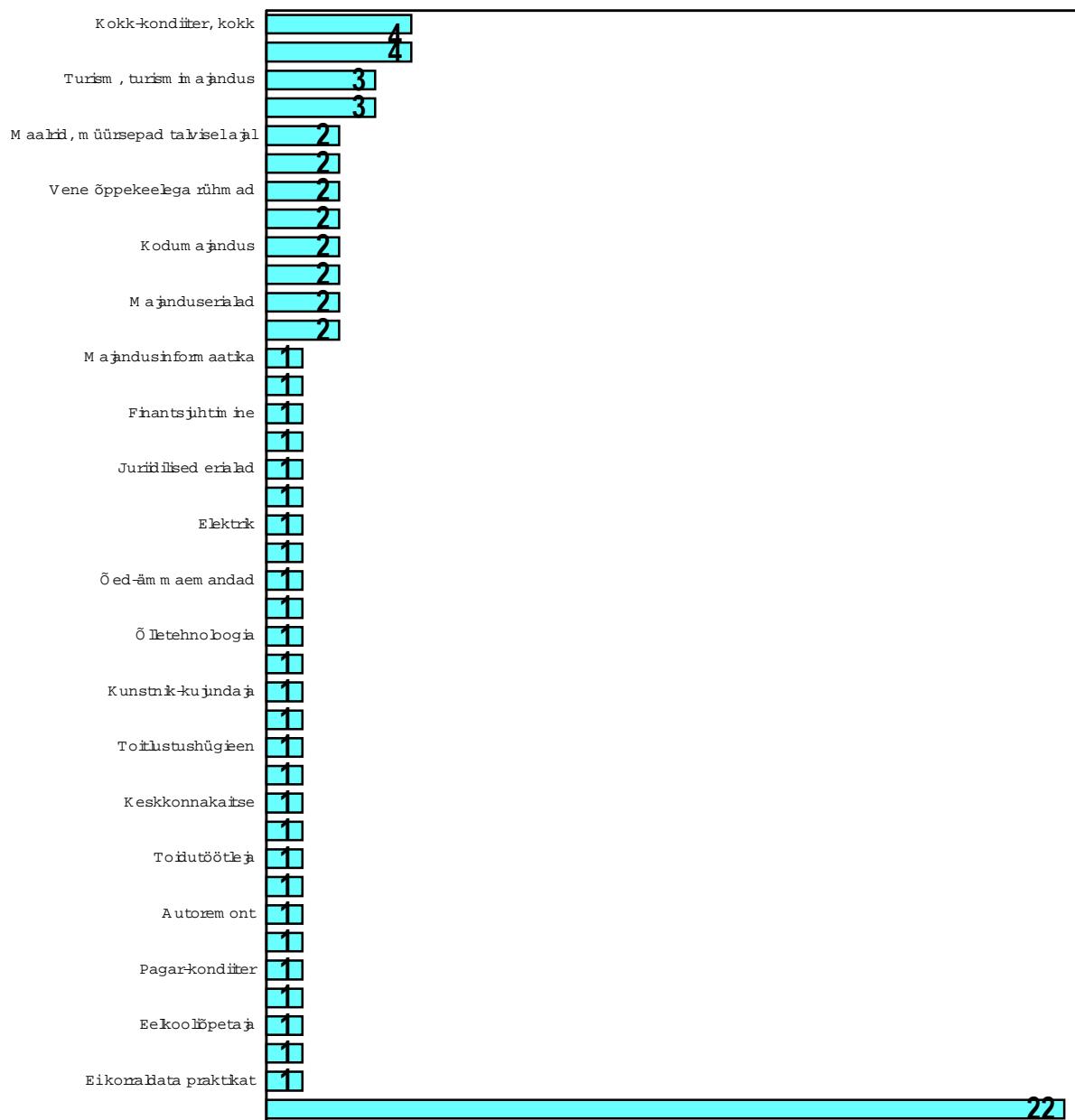


## Praktikakorralduses vajavad muutmist N=77



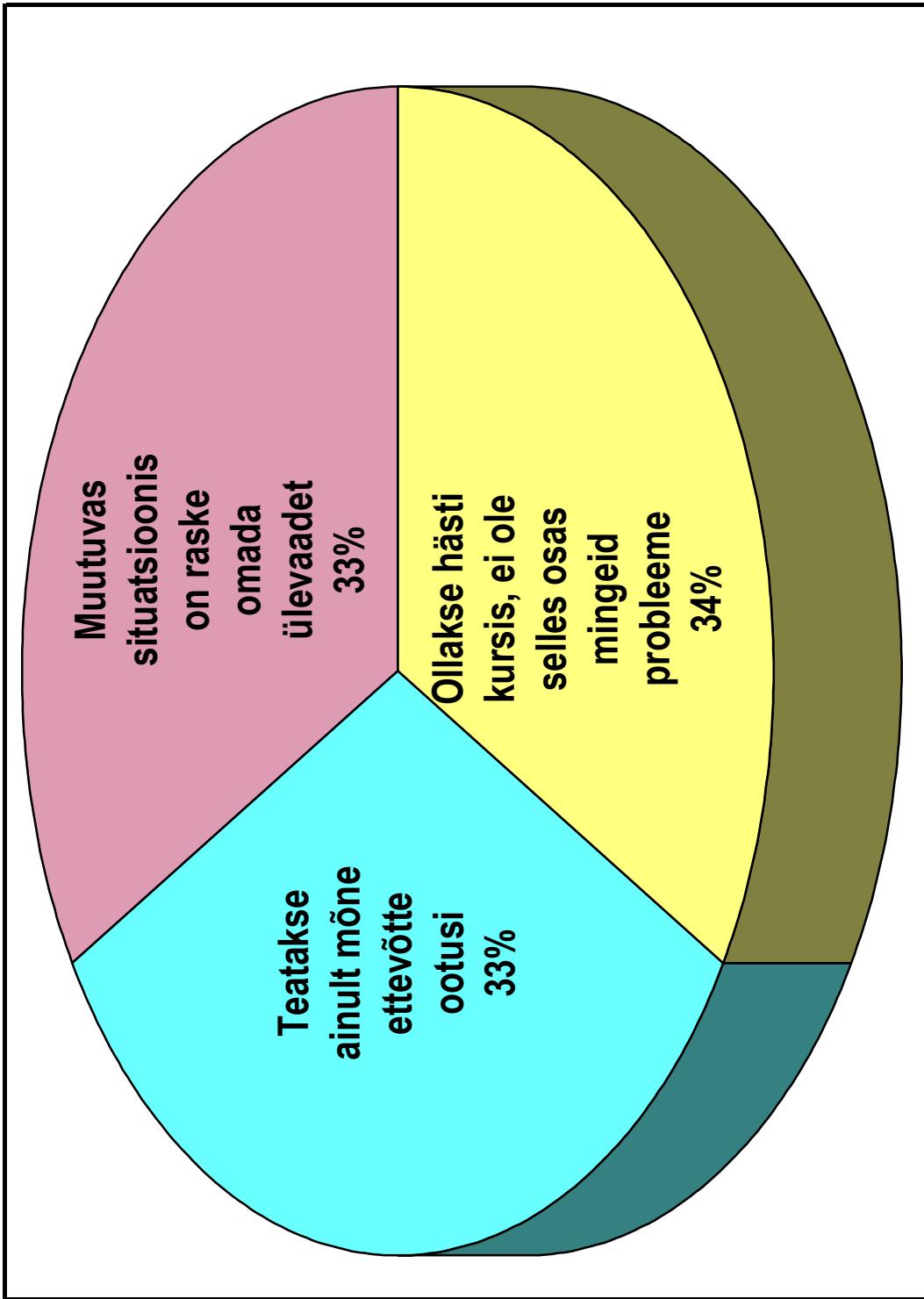
# Erialad, mille praktika korraldamisega on probleeme

N=77



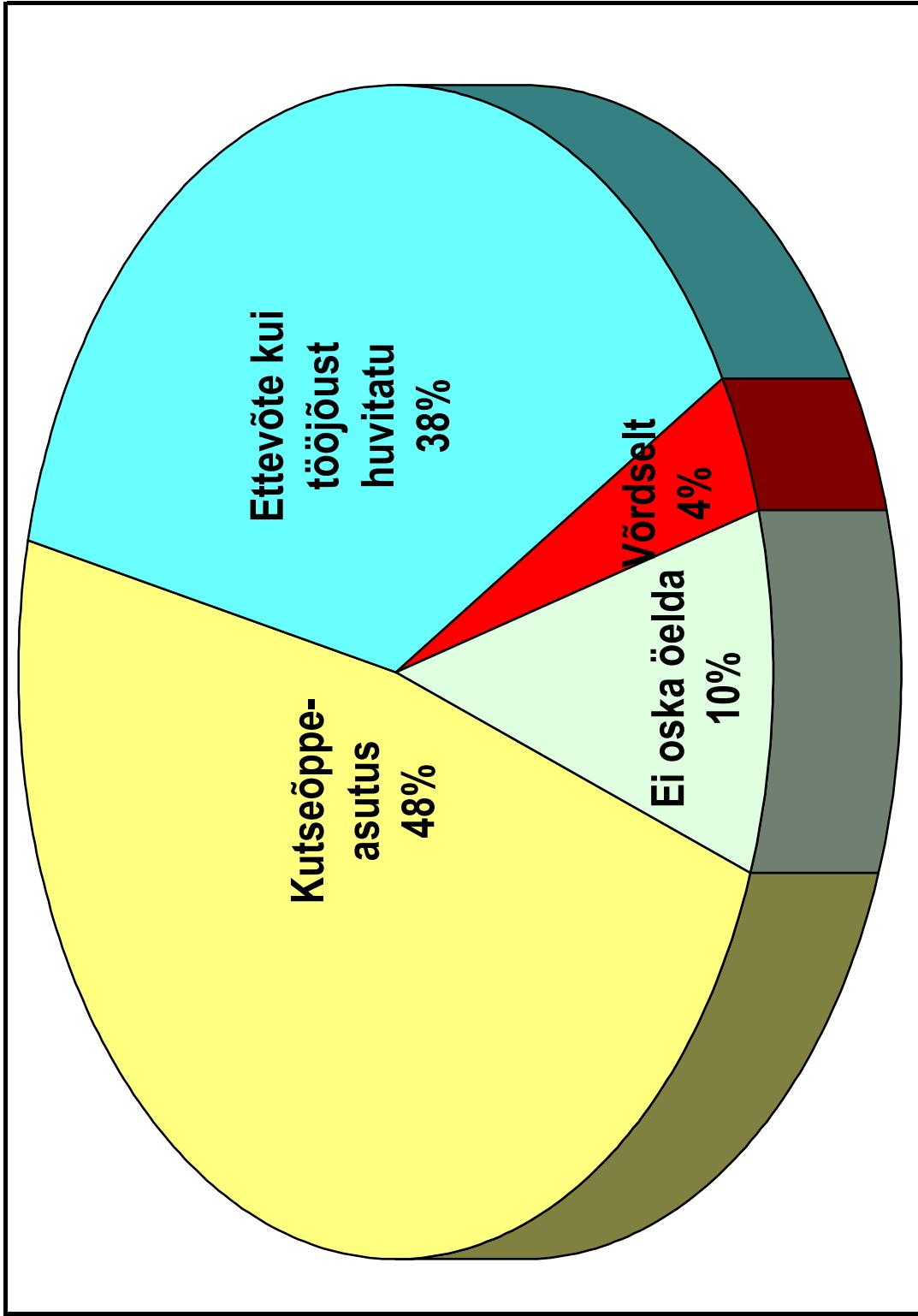
Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 33

## Ettevõtete poolt esitatavate nõudmiste, ootustega kursisselek % kõigist vastanuist



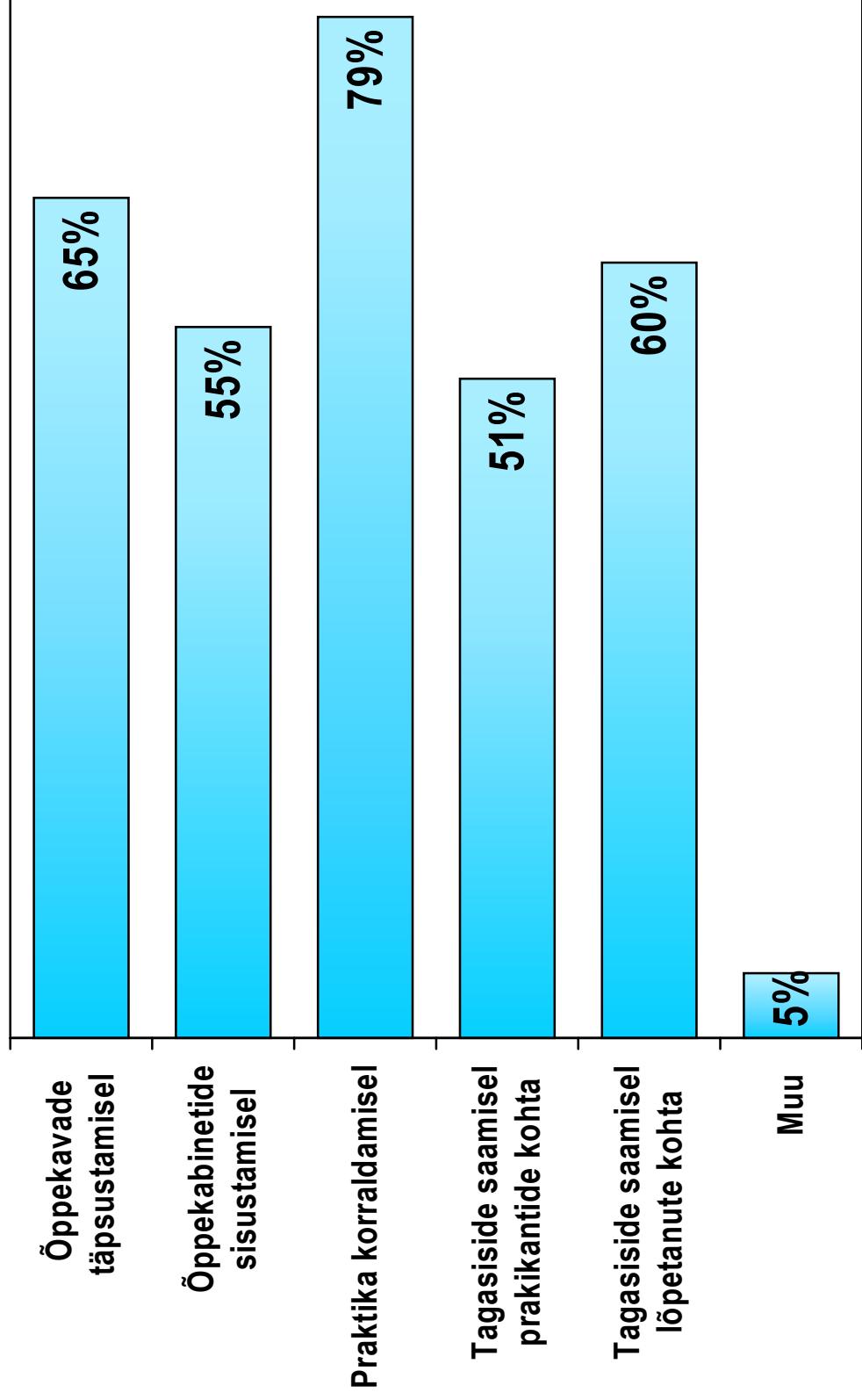
Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 34

**Suhetes KOOL - ETTEVÕTE, peaks aktiivsem pool olema.. .**  
% kõikidest vastanuist



Kutseõppesuutuste uuring. Joonis 35

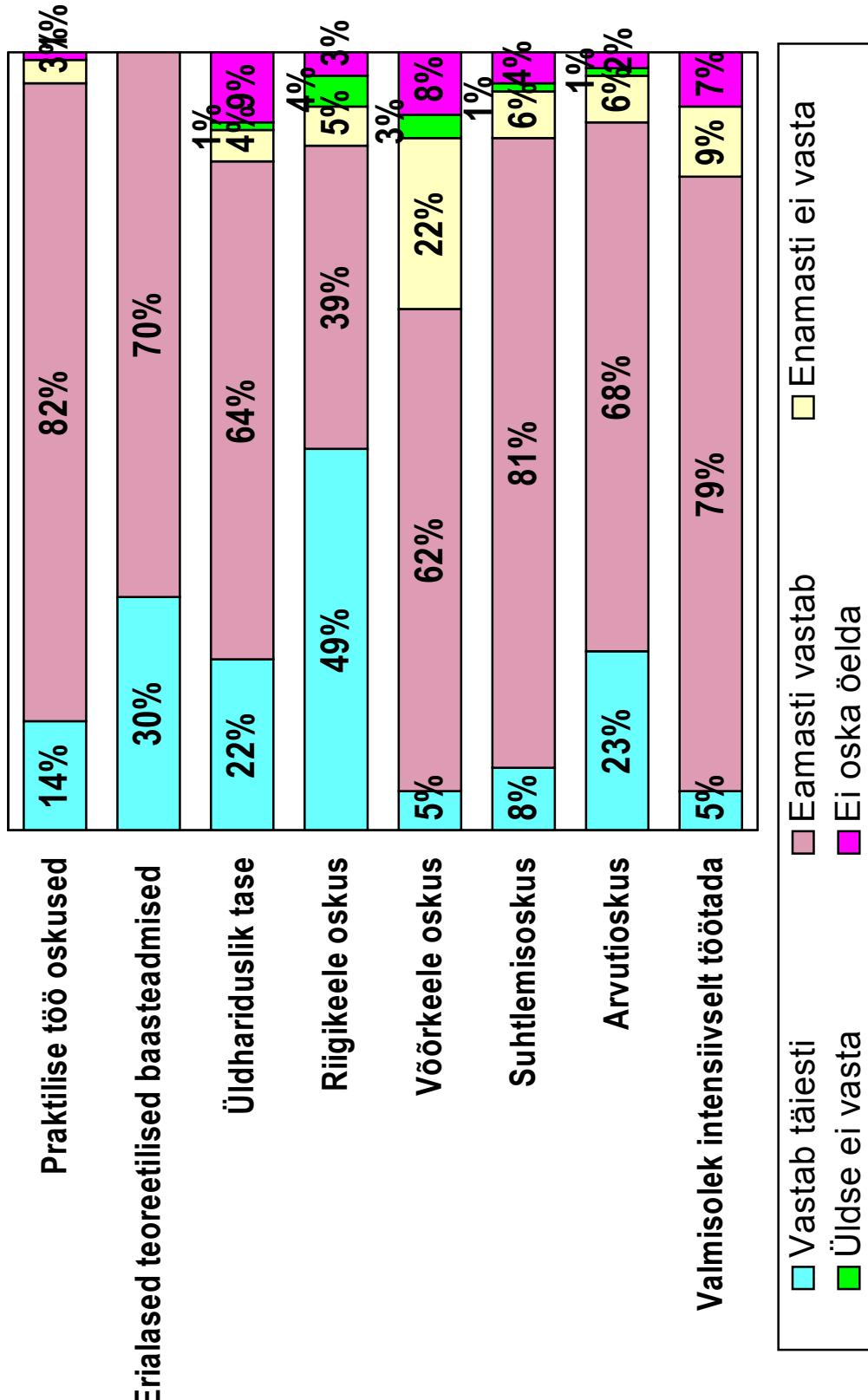
**Koostöö vajalikkus ettevõteteega**  
% kõigist vastanuist



Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 36

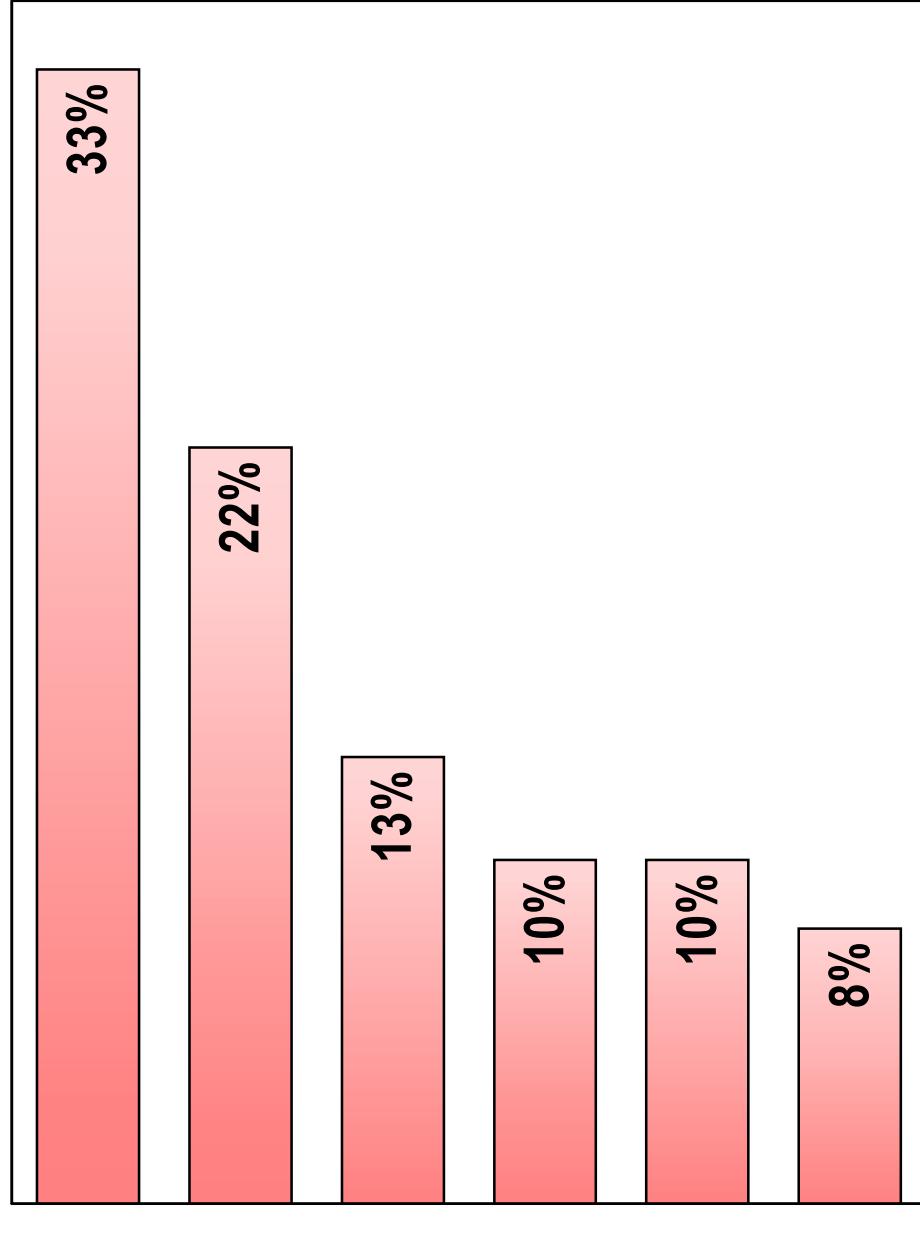
## Kooli lõpetanute oskuste/omaduste vastavus tööandja soovidele

% kõigist vastanuist



Kutseõpppeasutuste uuring. Joonis 37

**Teadmised/oskused/omadused, milles lõpetanutel on kõige suuremad vajakajämisid**  
% kõigist vastanuist

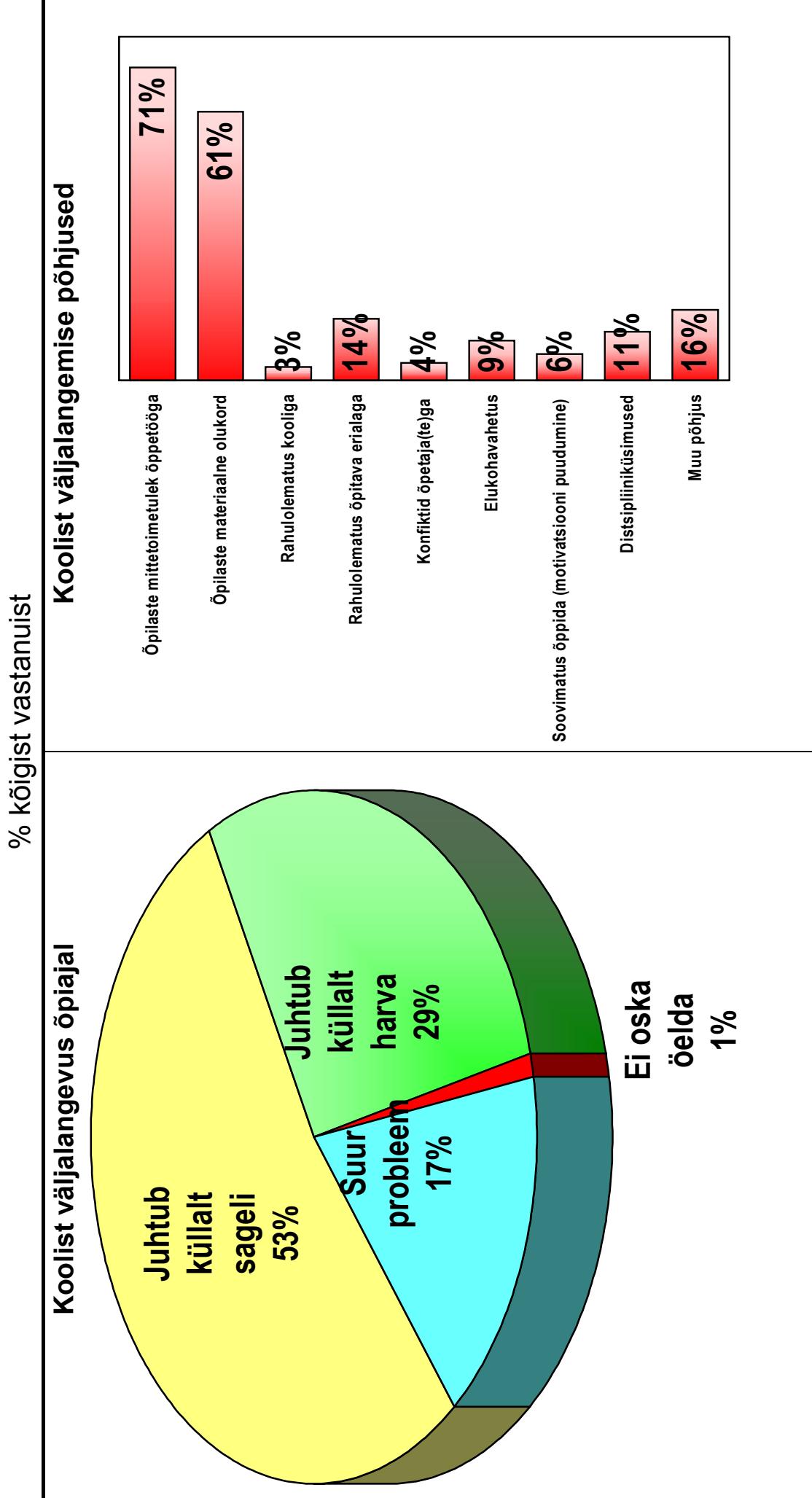


Kutseõpppeasutuste uuring.

Joonis 38

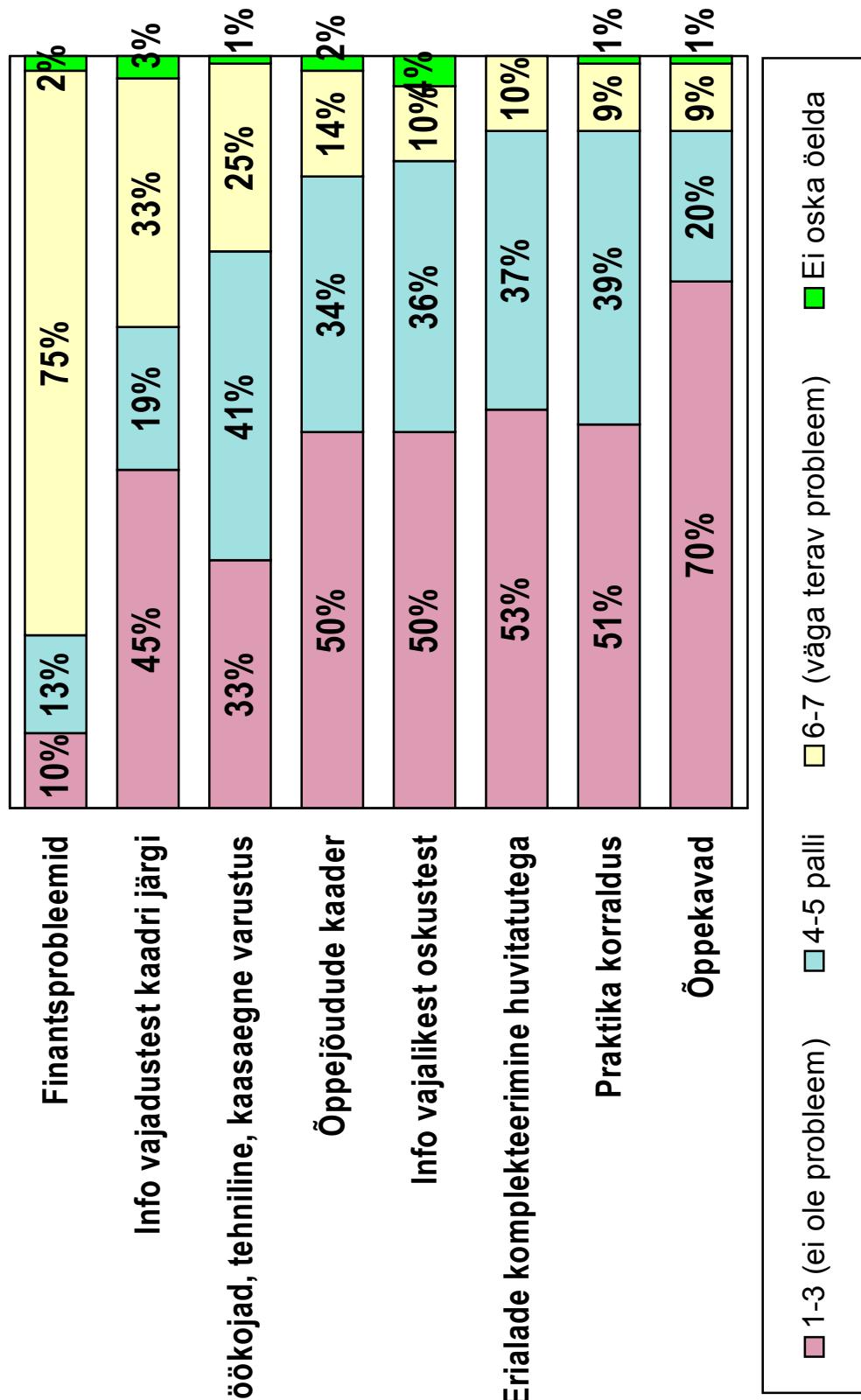
## Koolist väljalangevus ja selle põhjused





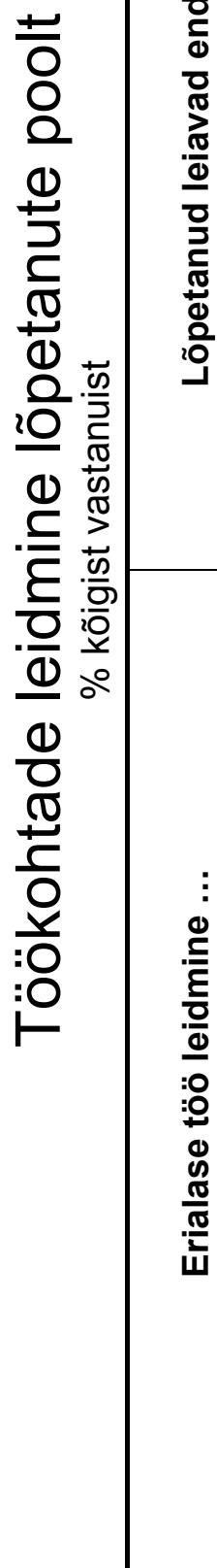
## Probleemide teravus kutsehariduse tagamise seisukohalt

% Kõigist vastanuist

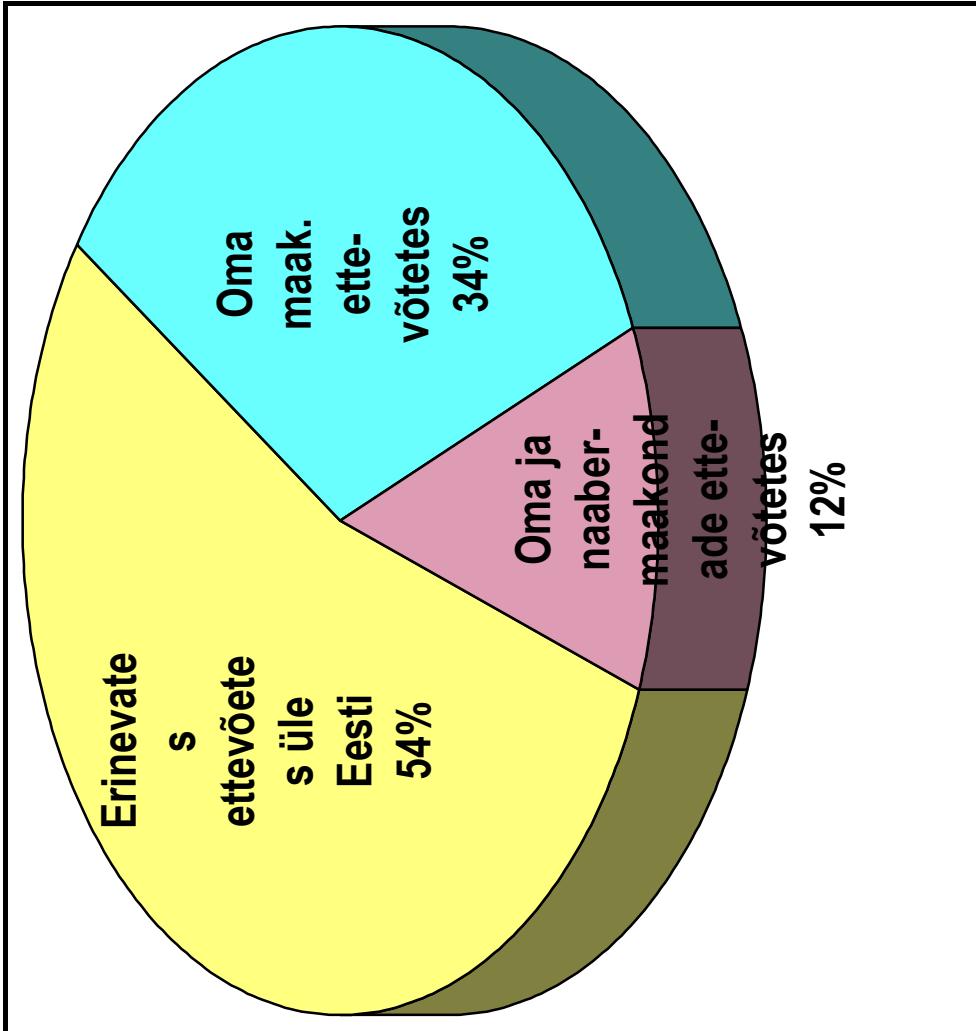
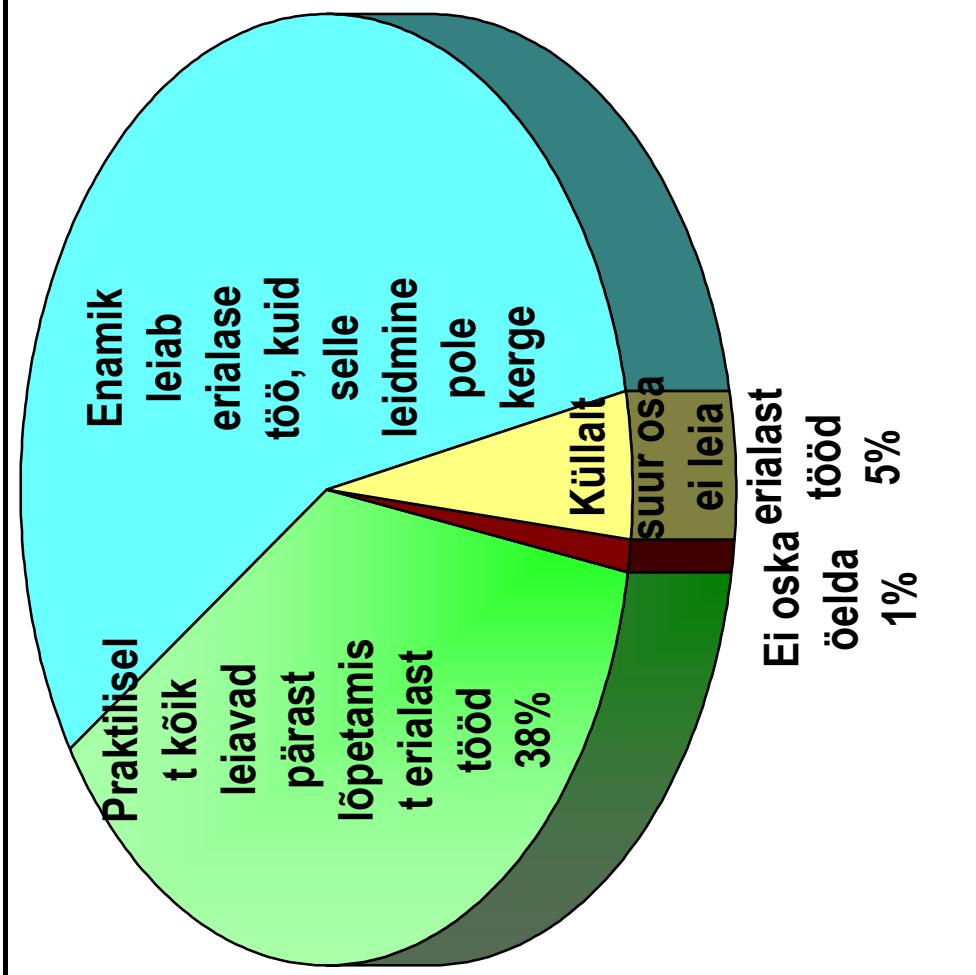


Kutseõppesuutuste uuring.

Joonis 40



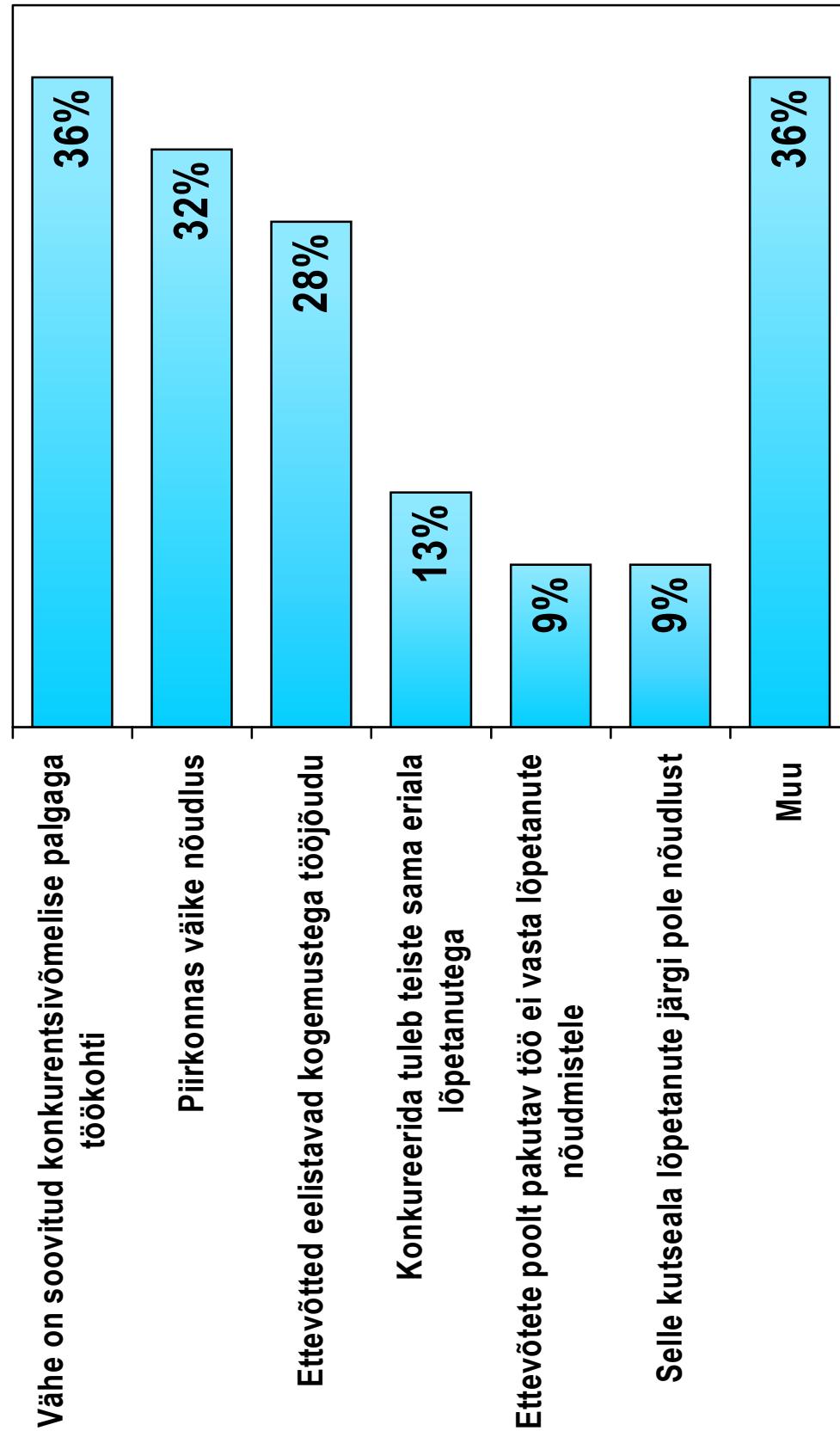
Kutsehariduse ja Töötöö Seirekeskus



## Töö leidmist raskendavad tegurid

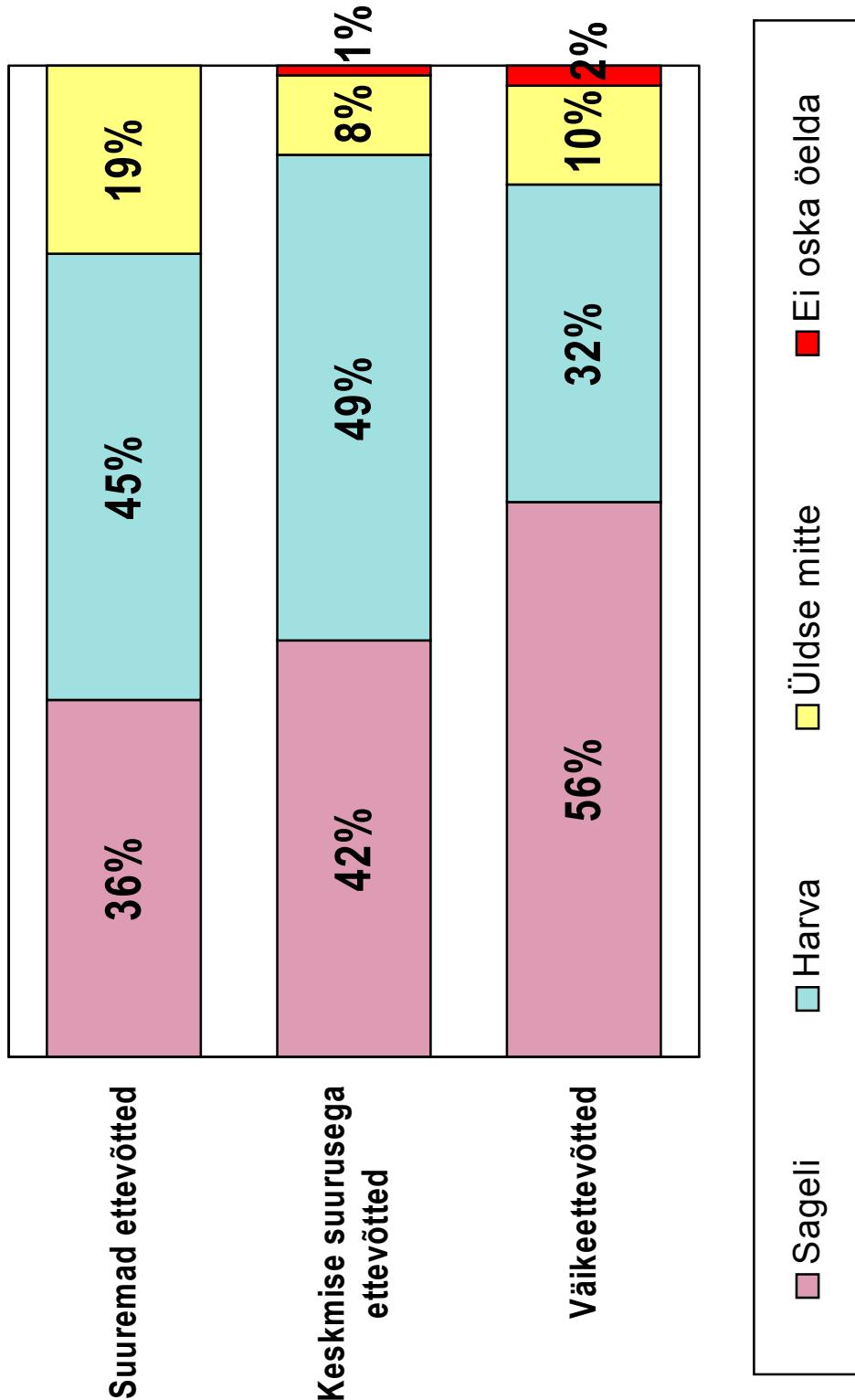
N=47





## Ettevõtete pöördumine kutseõpppeasutustele poole oskustöötöju leidmiseks

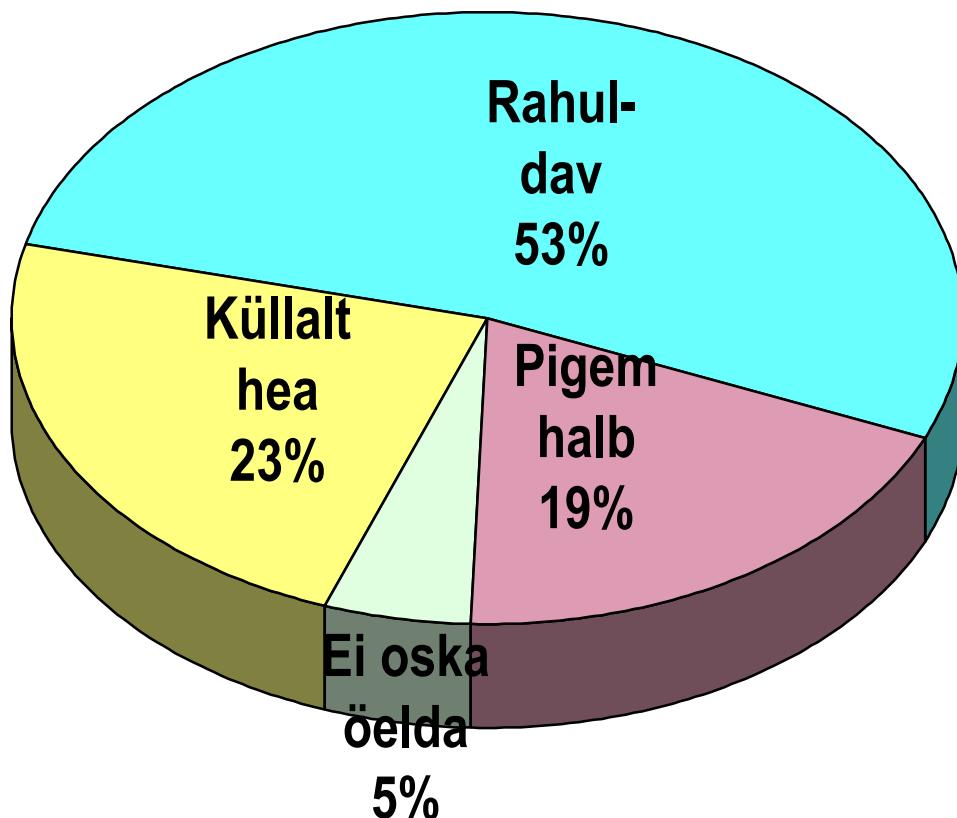
% kõigist vastanuist



## Ülevaade lõpetajate edaspidisest käekäigust

% kõigist vastanuist

Informeeritus lõpetanute edaspidisest käekäigust ..



Erialasele t



**Kutseõpppeasutuste uuring.**

## Suhtumine täiskasvanute...

% kõigist vastanuist

Töölase koolituse  
(täiendkoolituse)  
korraldmisse

90%

10%

Ümberõppe  
organiseerimisse

83%

16%

■ Kindlasti positiivne

□ Pigem positiivne

■ Pigem negatiivne

■ Kindlasti negatiivne

■ Ei oska öelda

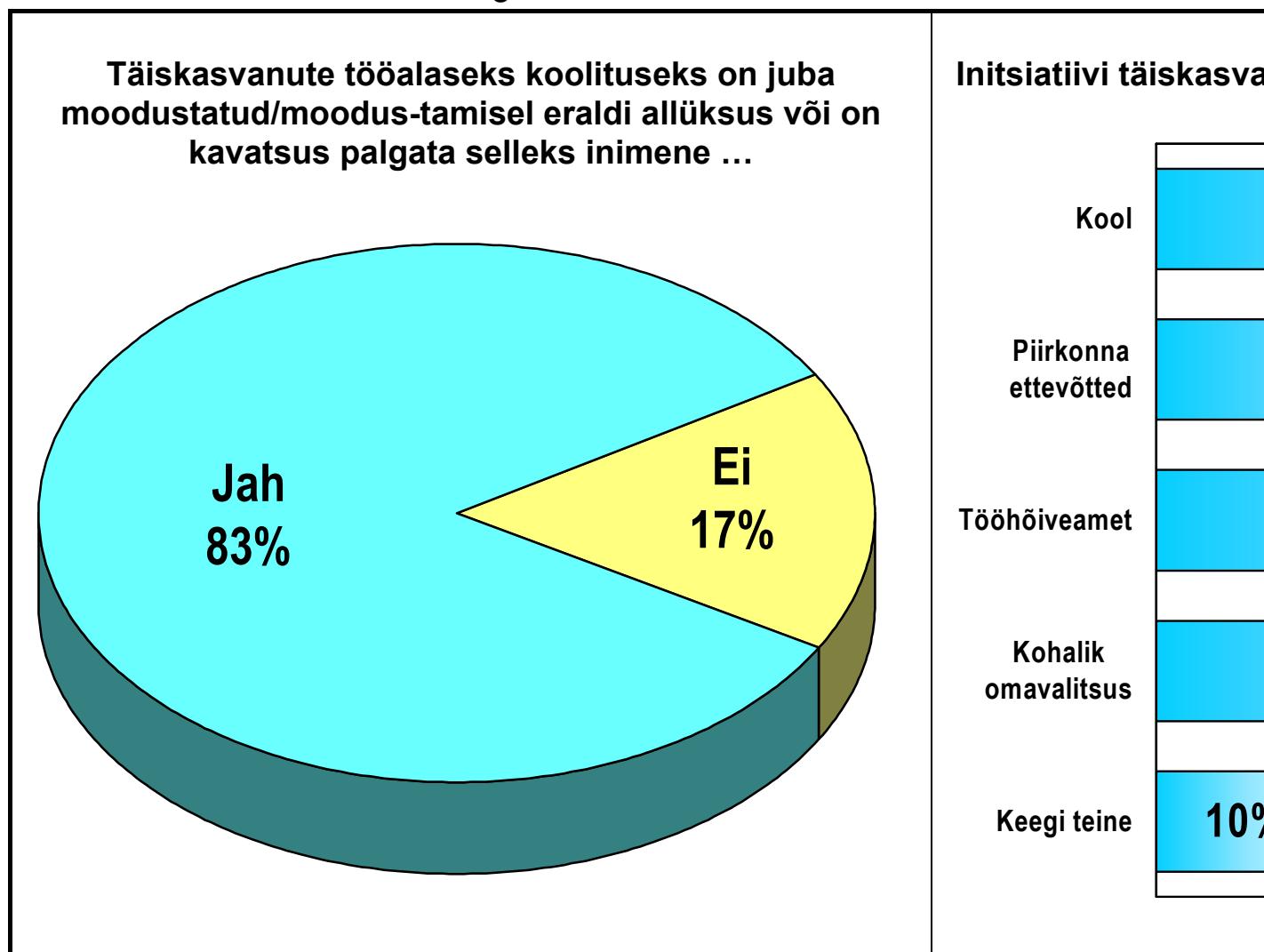


Kutsehariduse ja Tööhõive Seirekeskus

## Kutseõpppeasutuste uuring.

## Täiskasvanute koolituse käivitamine

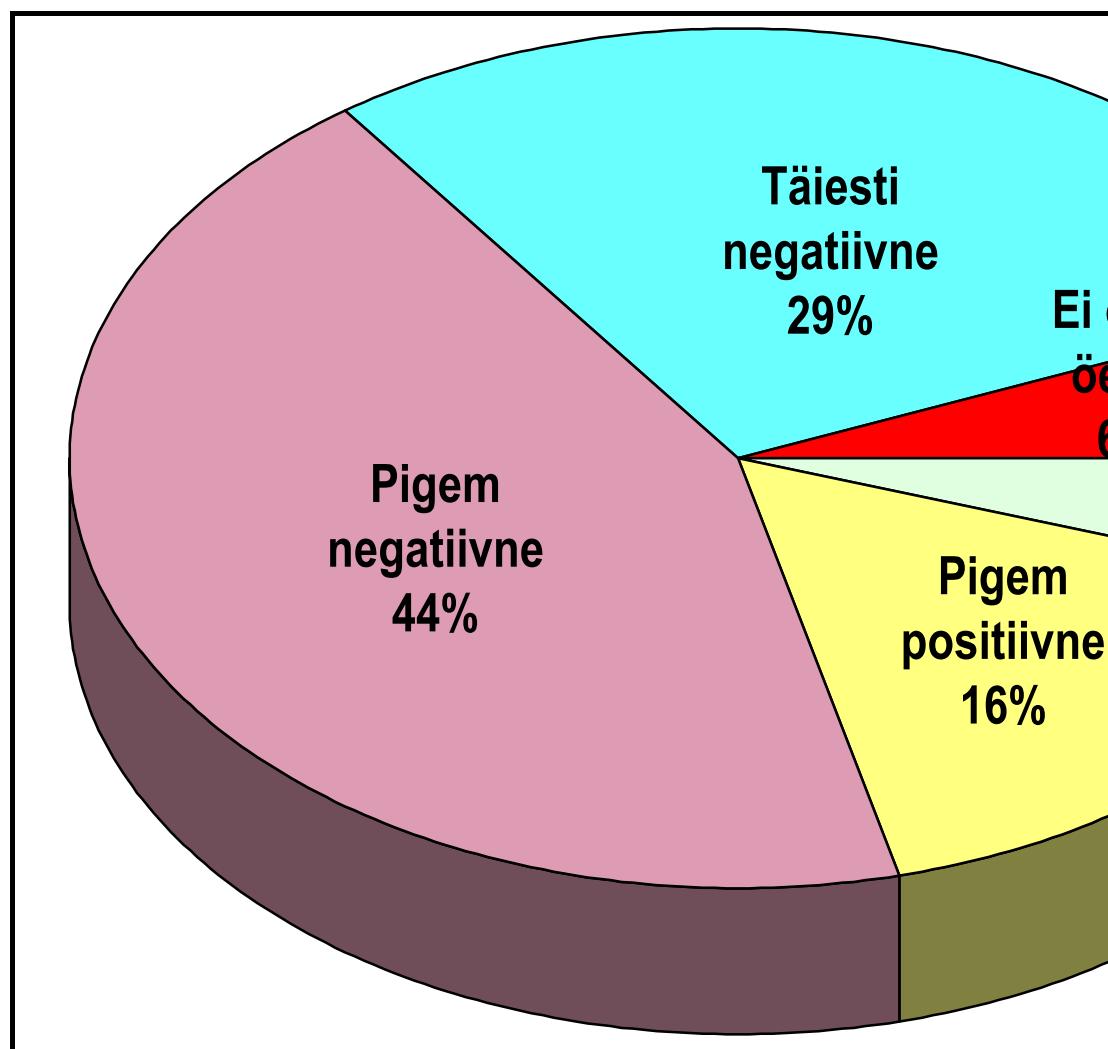
% kõigist vastanuist



Kutseõpppeasutuste uuring.

## Suhtumine kutseõpppeasutuse erastamis- või munitsipaliseerimiskavasse

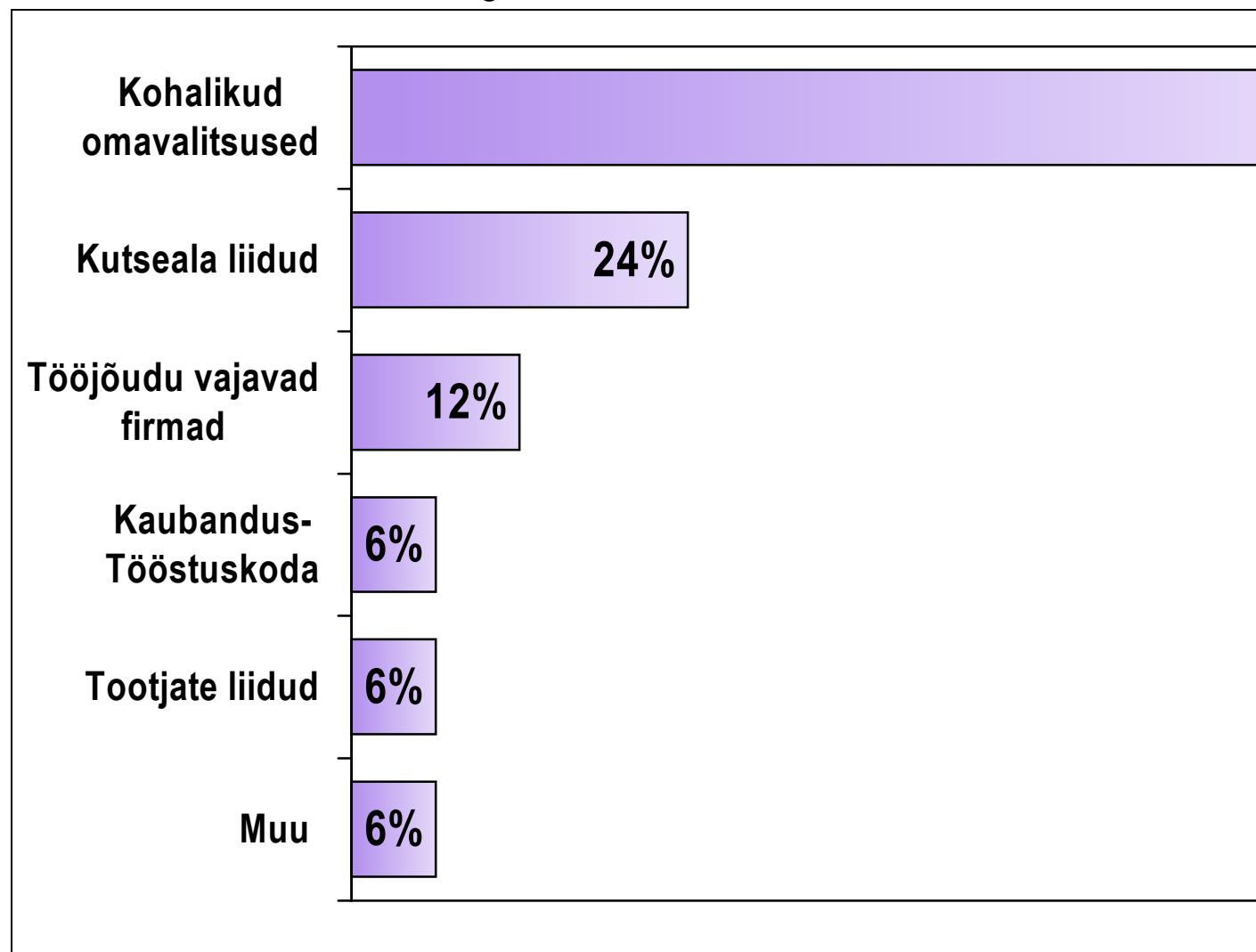
% riiklikest koolidest



## Kutseõpppeasutuste uuring.

## Võimalikud huvilised erastamisel/munitsipaliseerimisel

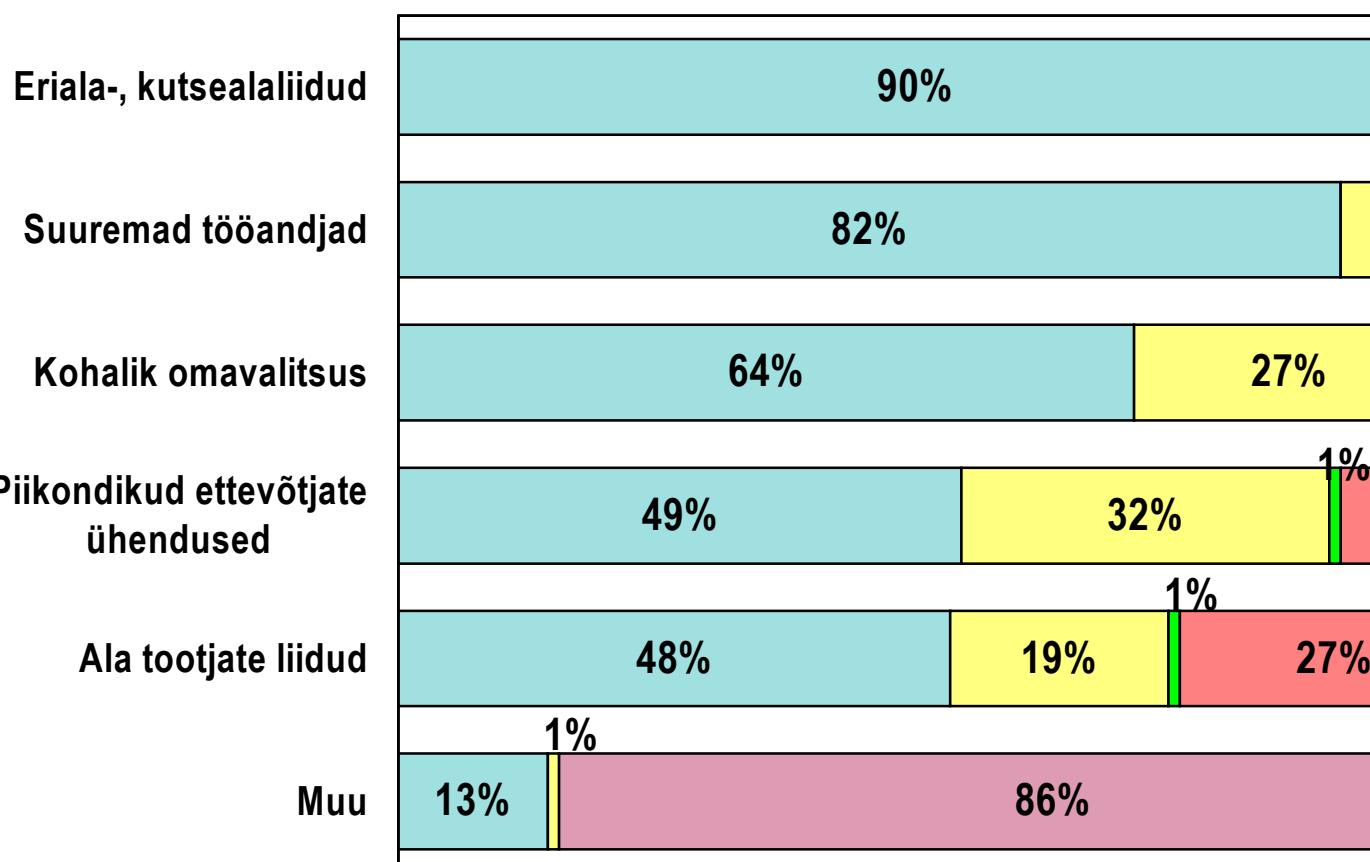
% kõigist vastanuist



Kutseõpppeasutuste uuring.

## Partner tulevikus erialase õppe korraldamisel

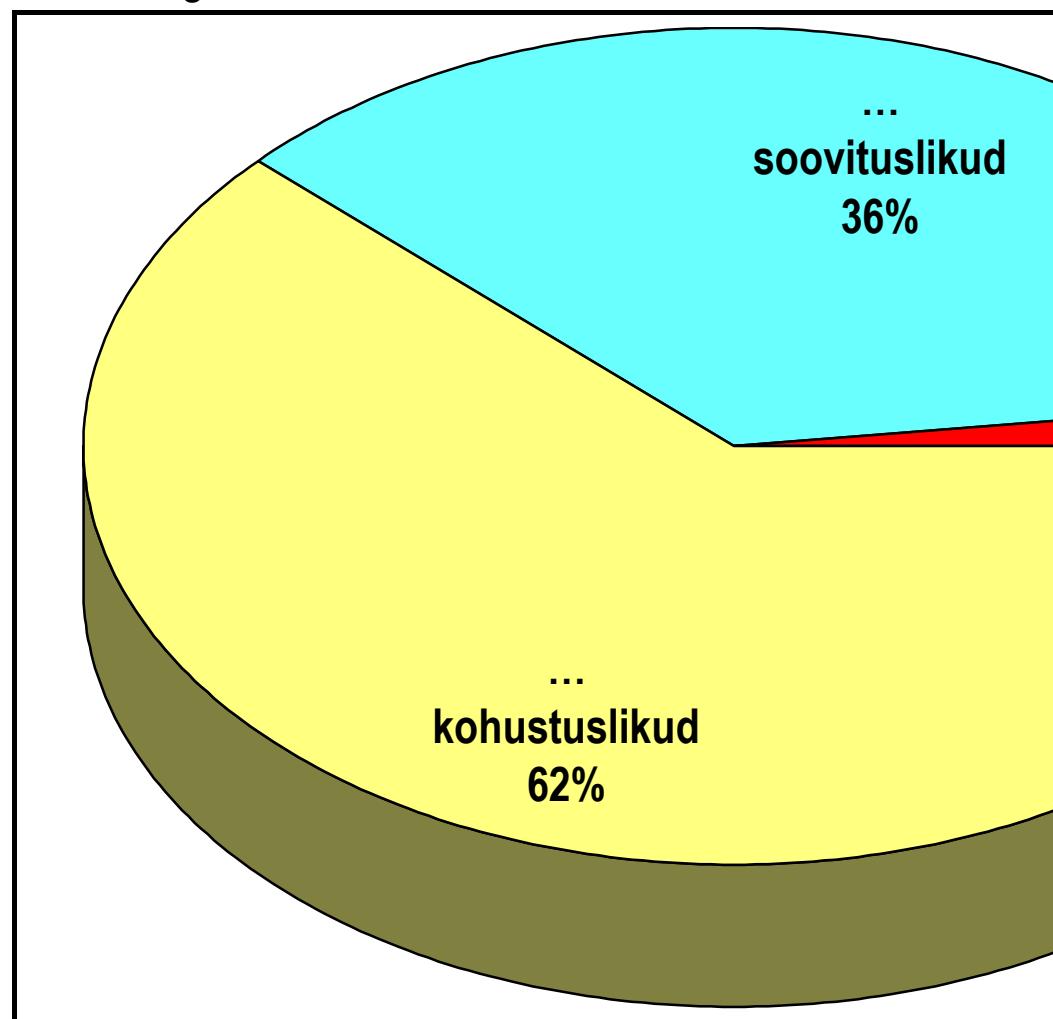
% kõigist vastanuist



■ Seda kindlasti   ■ Võib-olla   ■ Seda kindlasti mitte   ■ Seda ei eksisteeri   ■ Ei teada

Kutseõppreasutuste uuring.

## Kutsestandardid peaks kehtestama kui ... % kõigist vastanuist



Kutseõpppeasutuste uuring.

## Kvalifikatsioonisüsteemi loomisega kaasnevad...

% kõigist vastanuist

Lõpetanute taseme ühtlustumine

51%

43%

Parem arusaamine ettevõtete vajadustest

44%

39%

1

Vajadus muuta õppekavad loogilisemaks

43%

40%

8

Lõpetanute kvalifikatsiooni tõus

40%

47%

■ Jah, kindlasti   ■ Tõenäoliselt jah   ■ Tõenäoliselt mitte   ■ Kindlasti mitte   ■ Ei o