

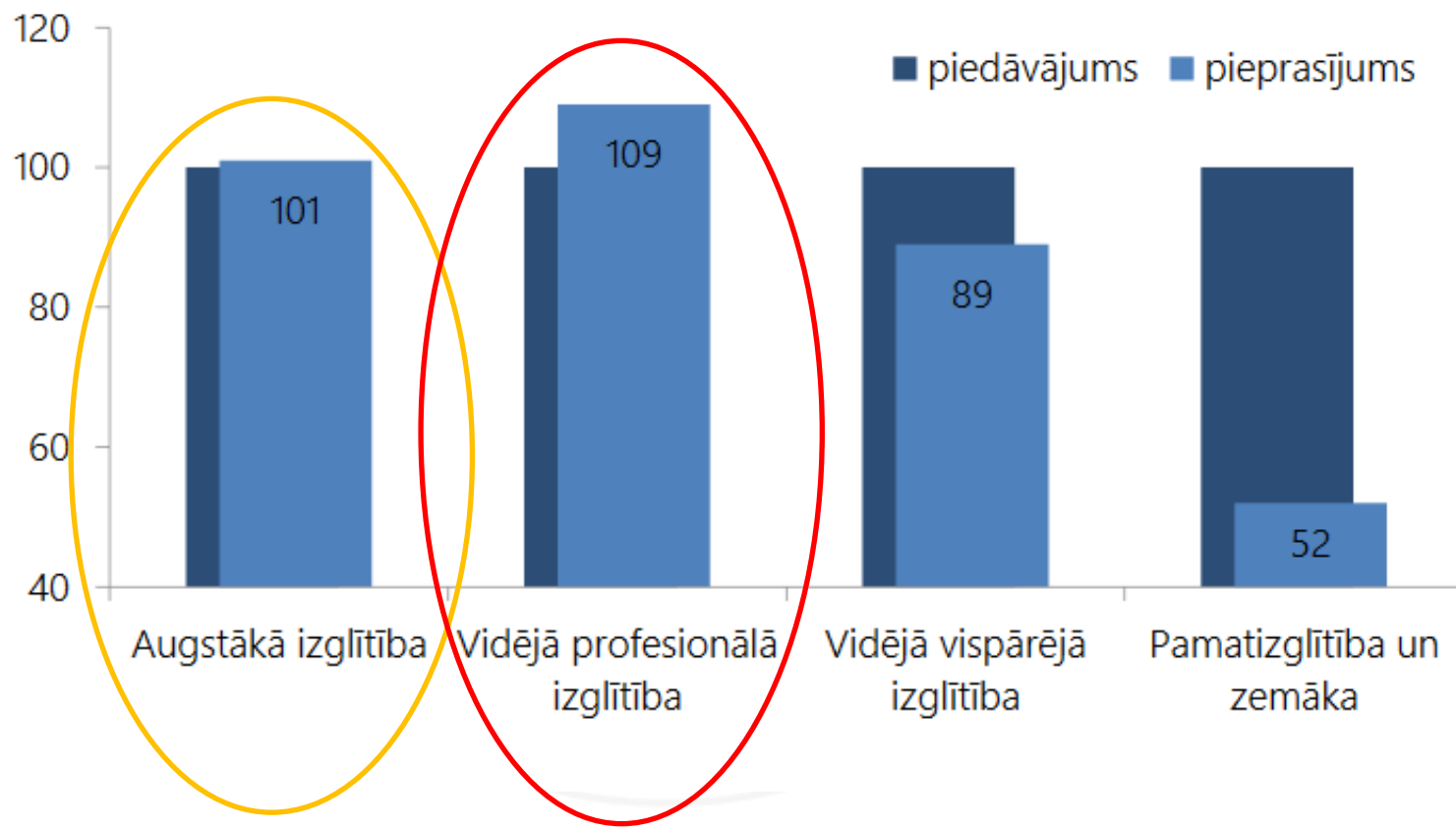


PĒCPUSDIENA
AR MĒRU
02.03.2018.

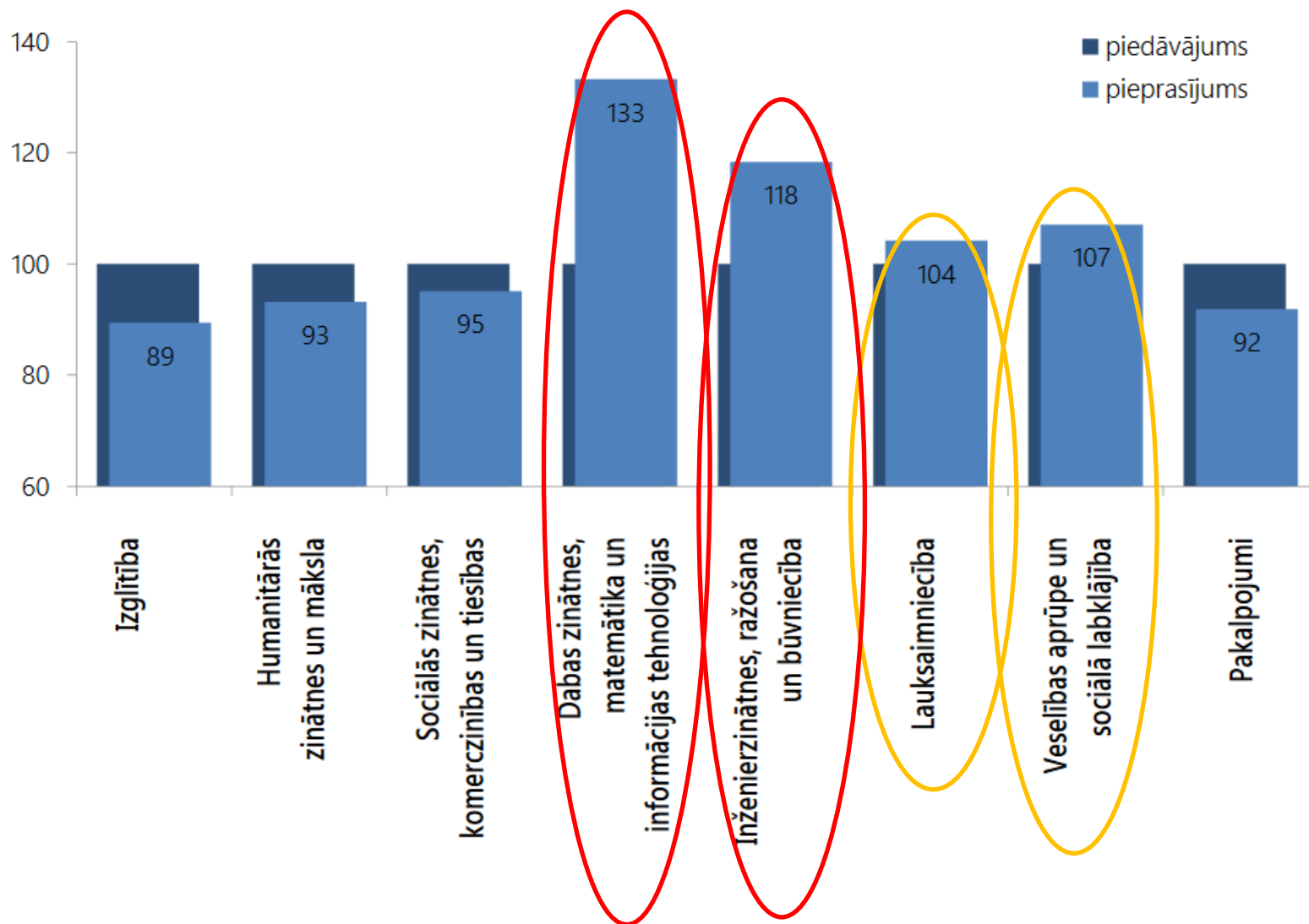
IZGLĪTĪBA UN NODARBINĀTĪBA: TENDENCES



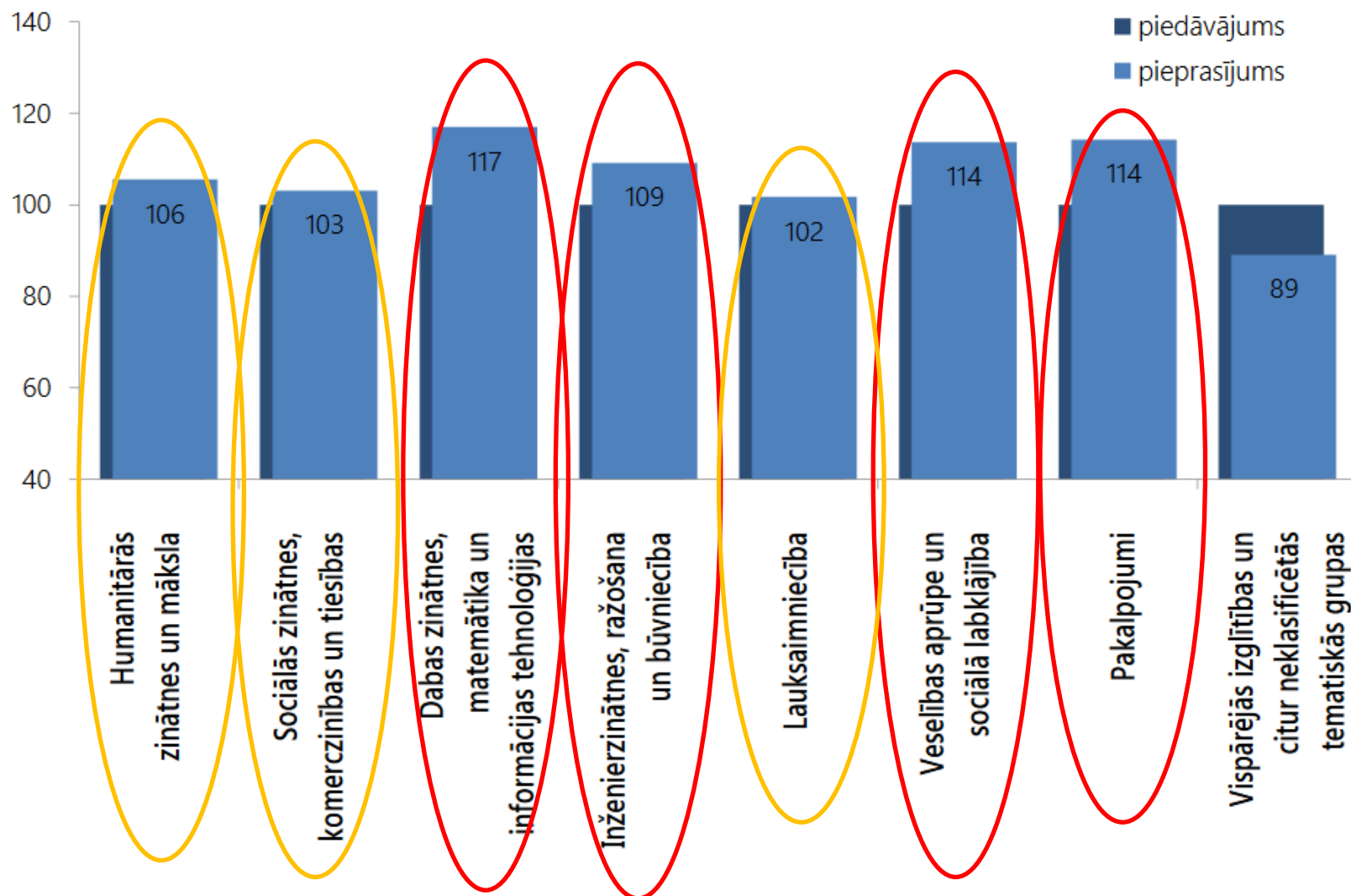
Darbaspēka pietiekamība pa izglītības līmeņiem piedāvājuma un pieprasījuma attiecība 2022.gadā, procentos pieprasījums pret piedāvājumu



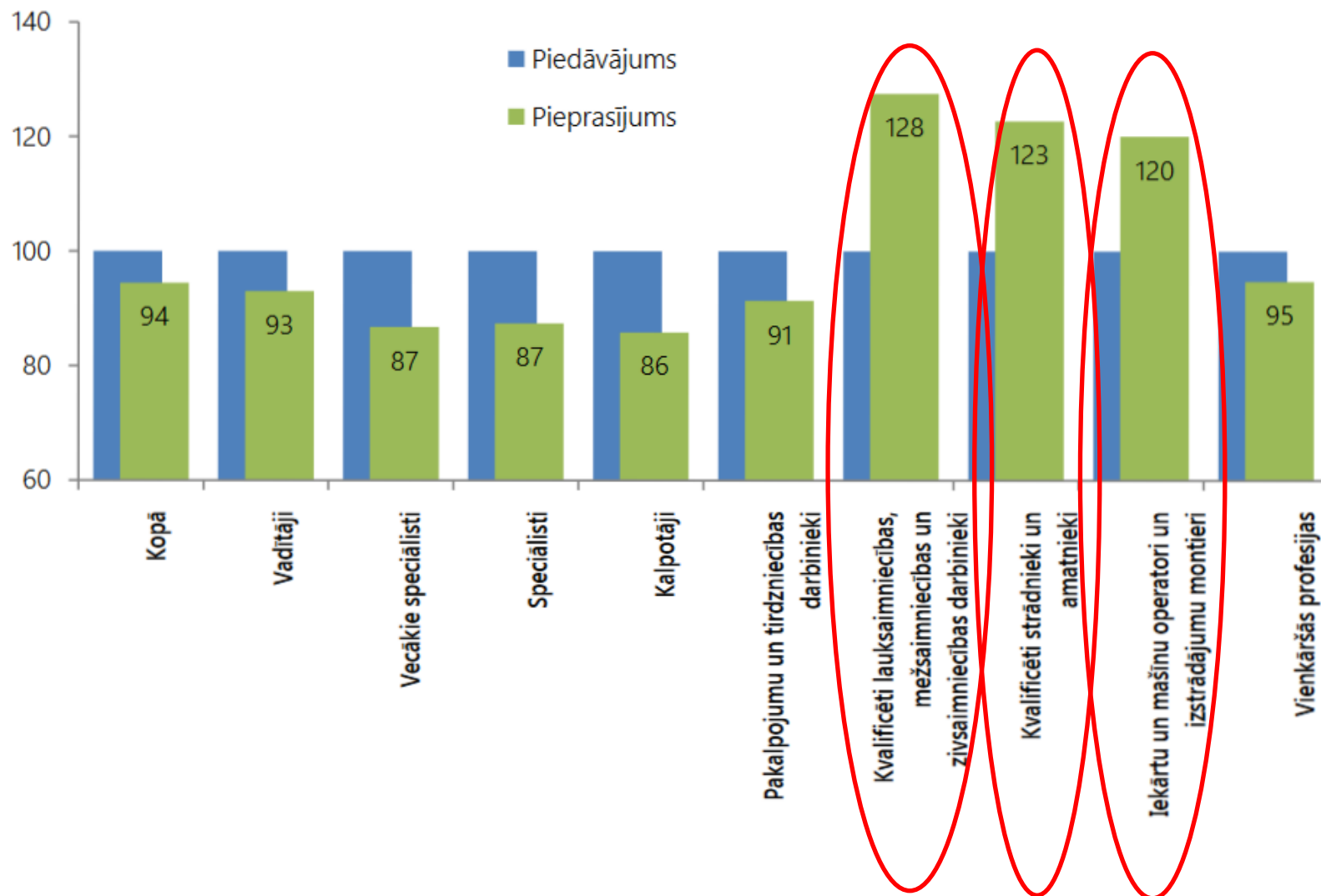
Darbspēka piedāvājuma un pieprasījuma prognozes ar augstāko izglītību
sadalījumā pa izglītības tematiskajām grupām
procentos, pieprasījums pret piedāvājumu 2022.gadā



Darbaspēka piedāvājuma un pieprasījuma prognozes ar vidējo izglītību
sadalījumā pa izglītības tematiskajām grupām
procentos, pieprasījums pret piedāvājumu 2022.gadā



Darbaspēka pieprasījuma un piedāvājuma attiecība pa profesiju grupām 2030.gads, pieprasījums pret piedāvājumu, procentos



VIDĒS SPECIALIZĀCIJAS JOMAS

Latvijas vidēs specializācijas jomas:

- Zināšanu ietilpīga bioekonomika;
- Biomedicīna, medicīnas tehnoloģijas, biofarmācija un biotehnoloģijas;
- Viedie materiāli, tehnoloģijas un inženiersistēmas;
- Viedā enerģētika;
- Informācijas un komunikācijas tehnoloģijas.

Vidzemes vidēs specializācijas jomas:

- Augstas pievienotās vērtības koksnes izstrādājumi;
- Veselīgas pārtikas un dzērienu ražošana;
- Rekreācija un ilgtspējīgs tūrisms;
- Rehabilitācija un veselības aprūpes pakalpojumi;
- Biomasas izmantošana ķīmiskajai pārstrādei un enerģijai;
- Viedie materiāli;
- Informācijas tehnoloģijas;
- Radošās industrijas;
- Attālināti profesionālie pakalpojumi.

NOZĪMĪGĀKĀS UN VAJADZĪGĀKĀS 21. GADSIMTA PRASMES NĀKOTNES DARBA TIRGŪ, 2020

1. Kompleksa pieeja problēmu risināšanā

Tādu spēju attīstīšana, kas kompleksā un reālā dzīvē balstītā vidē un konfigurācijā ļauj risināt iepriekš nebijušas un neskaidras problēmas

2. Kritiskā domāšana

Loģiskas un spriestspējas izmantošana, lai identificētu stiprās un vājās puses alternatīviem problēmu risinājumiem, pieejām vai slēdzieniem par problēmu

3. Radošums

Spēja nākt klajā ar neparastām un gudrām idejām noteiktu tematu, situāciju vai problēmu risināšanai

4. Cilvēku pārvaldība

Spēja noteiktam darbam identificēt piemērotākos cilvēkus un darba procesā tos motivēt, attīstīt un virzīt

NOZĪMĪGĀKĀS UN VAJADZĪGĀKĀS PRASMES NĀKOTNES DARBA TIRGŪ, 2020

5. Saskaņotība darbā ar citiem

Savu darbību pielāgošana citu darbībām

6. Emocionālā inteliģence

Spēja apzināties citu cilvēku reakcijas un izprast, kāpēc viņi rīkojas tieši tā

7. Spriestspēja un lēmumu pieņemšana

Spēja izsvērt potenciālo darbību relatīvos ieguvumus un zaudējumus, lai izvēlētos vispiemērotāko darbību

8. Orientēšanās uz atbalsta un palīdzības sniegšanu cilvēkiem

Aktīva iespēju palīdzēt citiem cilvēkiem meklēšana

9. Sarunu vadība

Cilvēku un dažādu pušu savešana kopā ar mērķi nogludināt nesaskaņas

10. Kognitīvais elastīgums

Prasmes radīt un izmantot dažādu noteikumu kopumus, lai dažādos veidos kombinētu un grupētu lietas

KOMPETENČU PIEEJĀ BALSTĪTS MĀCĪBU SATURS

Pamata kompetences



Sociāli pilsoniskā

Kultūras izpratnes
un mākslas

Matemātikas un datorzinātnes

Veselības un fiziskās aktivitātes

Dabaszinātņu un inženierzinātņu

Valodu

Kritiskā domāšana un
problēmu risināšana

Līdzdalība

Caurviju kompetences

Jaunrade, pašiniciatīva, uzņēmējspēja

Pašizziņa, pašvadība,
mācīšanās mācīties

Sadarbība

Digitālā un mediju



IZGLĪTĪBAS IESPĒJAS VALMIERĀ



PIRMSSKOLA (1568 IZGLĪTOJAMIE)

PII Ezītis + struktūrv. Ābelīte

334 izglītojamie
Īsteno pirmsskolas izglītības programmu

PII Vālodzīte + struktūrv. Krācītes

235 izglītojamie
Īsteno pirmsskolas izglītības programmu

PII Buratīno

225 izglītojamie
Īsteno pirmsskolas & speciālo
pirmsskolas izglītības (valodas attīstības
traucējumi) programmas

Valmieras Gaujas krasta vidusskolas – attīstības centra pirmsskolas grupas

155 izglītojamie
Īsteno 9 speciālās pirmsskolas izglītības
programmas

PII Sprīdītis

241 izglītojamais
Īsteno pirmsskolas & speciālo
pirmsskolas izglītības (valodas attīstības
traucējumi) programmas

PII Kārliena + struktūrv. Pienenīte

293 izglītojamie
Īsteno pirmsskolas izglītības programmu

2.vsk pirmsskolas grupas

90 izglītojamie
Īsteno pirmsskolas izglītības programmu
mazākumtautību un latviešu valodās

Privātās izglītības iestādes

Pamatskola Universum
Lazdiņas privātās pamatskolas “Punktiņš”
struktūrvienība “Zaļā skola”

VISPĀRĒJĀ IZGLĪTĪBA (4013 IZGLĪTOJAMIE)

Valmieras sākumskola

535 izglītojamie
Īsteno vispārējās pamatizglītības 1.posma matemātikas, dabaszinību un tehnikas virziena un speciālās pamatizglītības 1.posma IP

Valmieras Pārgaujas sākumskola

616 izglītojamais
Īsteno vispārējās pamatizglītības 1.posma un speciālās pamatizglītības 1.posma IP

Valmieras Valsts ģimnāzija

413 izglītojamie
Īsteno vispārējās pamatizglītības 2.posma matemātikas, dabaszinību un tehnikas virziena IP un pamatizglītības 2.posma IP; vispārējās vidējās IP (vispārizglītojošā virziena, humanitārā un sociālā virziena, matemātikas, dabaszinības un tehnikas virziena)

Valmieras Pārgaujas ģimnāzija

560 izglītojamie
Īsteno vispārējās pamatizglītības 2.posma IP; vispārējās vidējās IP (vispārizglītojošā virziena, humanitārā un sociālā virziena, matemātikas, dabaszinības un tehnikas virziena)

Valmieras Viestura vidusskola

816 izglītojamie
Īsteno vispārējās pamatizglītības un speciālās pamatizglītības IP; vispārējās vidējās IP (vispārizglītojošā virziena, matemātikas, dabaszinības un tehnikas virziena, profesionāli orientētā virziena)

Valmieras 2. vidusskola

489 izglītojamie
Īsteno vispārējās pamatizglītības, speciālās pamatizglītības un korekcijas IP; vispārējās vidējās IP (vispārizglītojošā virziena)

Valmieras 5. vidusskola

429 izglītojamie
Īsteno vispārējās pamatizglītības un speciālās pamatizglītības IP; vispārējās vidējās IP (vispārizglītojošā virziena, matemātikas, dabaszinības un tehnikas virziena, profesionāli orientētā virziena)

Valmieras Gaujas krasta vidusskola – attīstības centrs

157 izglītojamie
Īsteno speciālās pamatizglītības un speciālās vispārējās vidējās IP (ar dzirdes, garīgās attīstības traucējumiem)

INTEREŠU UN PROFESIONĀLĀS IEVIRZES IZGLĪTĪBA

Pirmsskolas un vispārējās izglītības iestādes

2139 izglītojamie interešu izglītības programmās

Interešu izglītības programmas
kultūrizglītībā,
tehniskajā jaunradē,
vides interešu izglītībā,
sporta interešu izglītībā,
citās interešu izglītības programmu jomās.

Valmieras Mūzikas skola

337 izglītojamie profesionālās ievirzes & 32
interesu izglītības programmās.

Profesionālās ievirzes un interešu izglītības
programmas mūzikā

Valmieras Jaunatnes centrs «Vinda»

511 izglītojamie interešu izglītības programmās

Interešu izglītības programmas
kultūrizglītībā,
tehniskajā jaunradē,
sporta interešu izglītībā.

Valmieras Mākslas vidusskola

193 izglītojamie profesionālās ievirzes & 132
interesu izglītības programmās.

Īsteno profesionālās ievirzes un interešu
izglītības programmas mākslā

Valmieras Bērnu sporta skola

1023 izglītojamie profesionālās ievirzes & 179
interesu izglītības programmās.

Profesionālās ievirzes un interešu izglītības
programmas sportā

PROFESIONĀLĀ IZGLĪTĪBA



- 725 izglītojamie
- Izglītības programmas:
 - Viesnīcu pakalpojumi
 - Ēdināšanas pakalpojumi
 - Pārtikas produktu tehnoloģija
 - Telemehānika un loģistika
 - Grāmatvedība
 - Komerczinības
 - Mehatronika
 - Tekstiliju ražošanas tehnoloģijas un izstrādājumu izgatavošana
 - Ķīmijas tehnoloģija
 - Mehānika un metālapstrāde
 - Metālapstrāde
 - Meža darbi un tehnika
 - Koka izstrādājumu izgatavošana

- 68 izglītojamie
- Izglītības programmas:
 - Apģērbu dizains
 - Interjera dizains
 - Foto dizains
 - Metāla izstrādājumu dizains
 - Reklāmas dizains



AUGSTĀKĀ IZGLĪTĪBA



VIDZEMES
AUGSTSKOLA

- 823 studējošo
 - Studiju programmas koledžas, bakalaura, maģistra vai doktorantūras līmenī:
 - Informācijas tehnoloģijas;
 - Koka ēku celtniecība un ekobūve;
 - Mehatronika;
 - Biznesa vadība;
 - Komunikācija un sabiedriskās attiecības;
 - Mediju studijas un žurnālistika;
 - Tūrisma organizācija un vadība
 - Tūrisma stratēģiskā vadība;
 - Biznesa vides vadība;
 - Kiberdrošības inženierija;
 - Mediju un informācijas pratība;
 - Sociotehisku sistēmu modelēšana;
 - Starptautiskā tūrisma pasākumu vadība;
 - Stratēģiskā komunikācija un pārvaldība;
 - Virtuālā realitāte un mobilās tehnoloģijas.
- Valmierā darbojas arī:
 - Grāmatvedības un finanšu koledžas filiāle;
 - Juridiskās koledžas filiāle.

PIEAUGUŠO IZGLĪTĪBA UN MŪŽIZGLĪTĪBA

- Pieaugušo izglītību un/vai mūžizglītību Valmierā realizē vairāki aģenti:
 - Vidzemes Augstskola
 - Valmieras tehnikums
 - Valmieras Mākslas vidusskola
 - Valmieras 2.vidusskola
 - Dažādas privātās izglītības iestādes

Stratēģisks partneris:



IZGLĪTOJAMIE VISPĀRĒJĀS IZGLĪTĪBAS IESTĀDĒS NO CITĀM PAŠVALDĪBĀM

	1.-3.klase	4.-6.klase	7.-9.klase	10.-12. klase	Kopā
Izglītojamo skaits kopā	1015	1015	923	1058	4011
no tiem Valmierā:	743	694	606	453	2496
no tiem nedaklarētie:	2	2	6	2	12
no tiem no citām pašvaldībām:	270 (27%)	319 (31%)	311 (34%)	603 (57%)	1503 (37%)
no tiem neklātienē (2.vidusskola):				78	
no tiem cietumā (2.vidusskola):			36	39	

Citu pašvaldību TOP 5:

- Burtnieku novads: 514
- Kocēnu novads: 219
- Beverīnas novads: 162
- Rīga: 63
- Strenču novads: 58

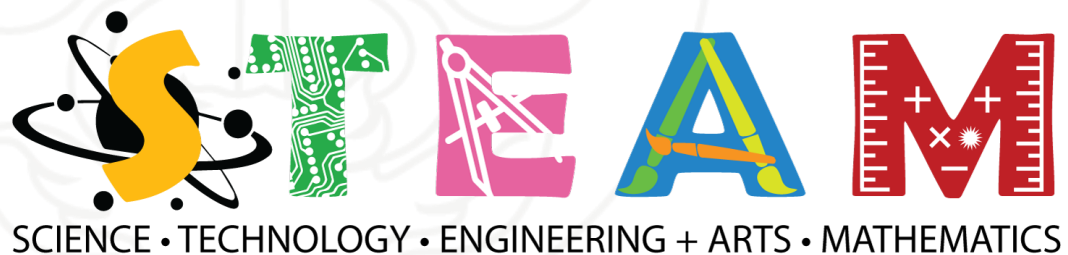
PAŠVALDĪBAS IZGLĪTĪBAS BUDŽETS, 2017

	Pirmskola	Vispārējā izglītība	Interesešu un profesionālās ievirzes izglītība	Kopā
Izglītojamo skaits kopā uz 2017. gada 1. septembri:	1432	3961	2408 (nav unikālie + tai skaitā no citām pašvaldībām)	
Izglītības budžets, euro:	3,375,643.34	3,127,751.33	1,347,111.62	7,850,506.29
Izmaksas uz vienu izglītojamo, euro:	2,357.29	789.64	539.71	

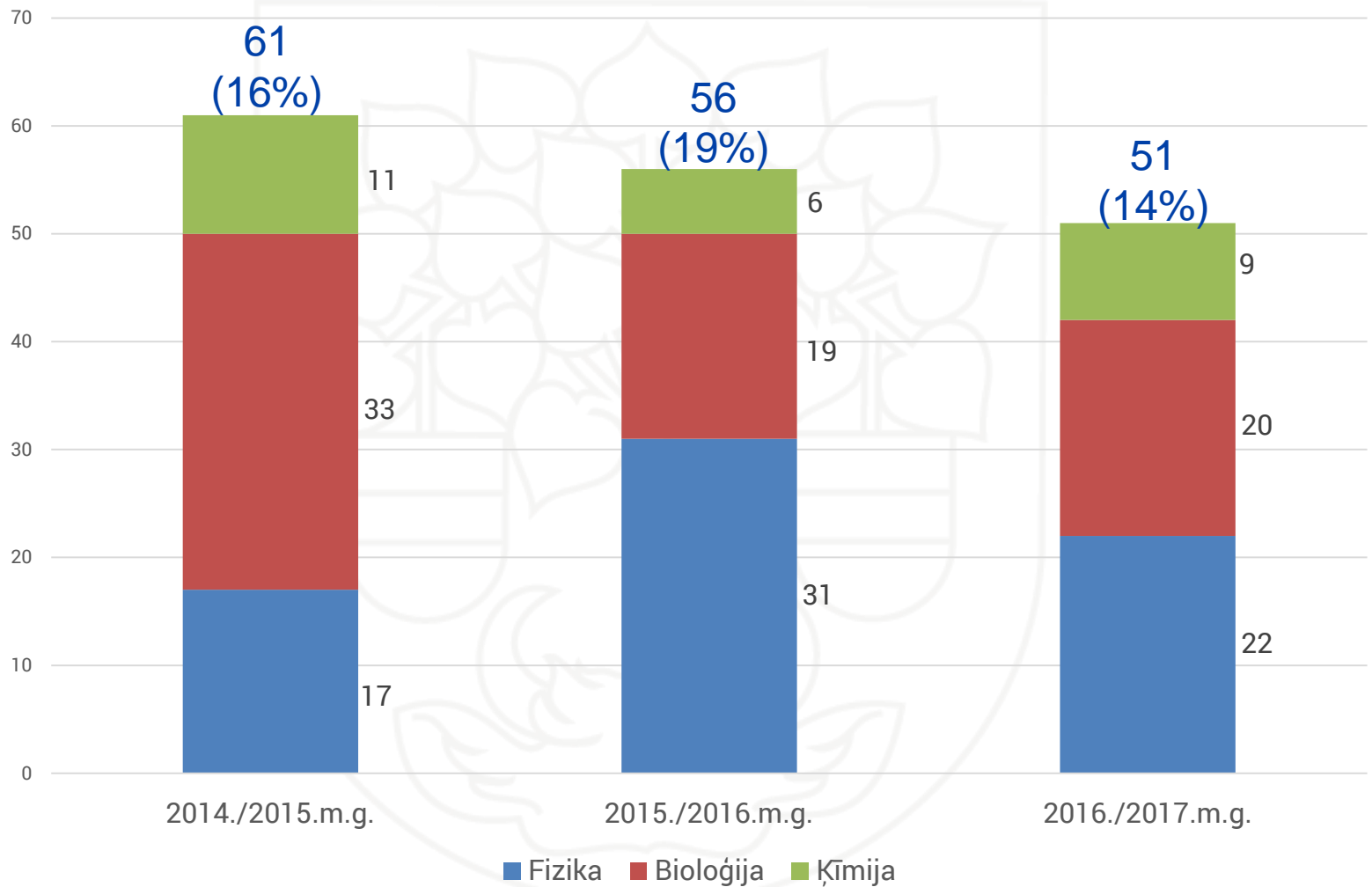
STEM & STEAM

STEM – zinātņu, tehnoloģiju, inženierzinātņu un matemātikas nozares, jomas, profesijas

STEAM = STEM + A (mākslas, dizaina jomas, profesijas & radošās industrijas)



STEM PRIEKŠMETU KĀRTOTĀJI

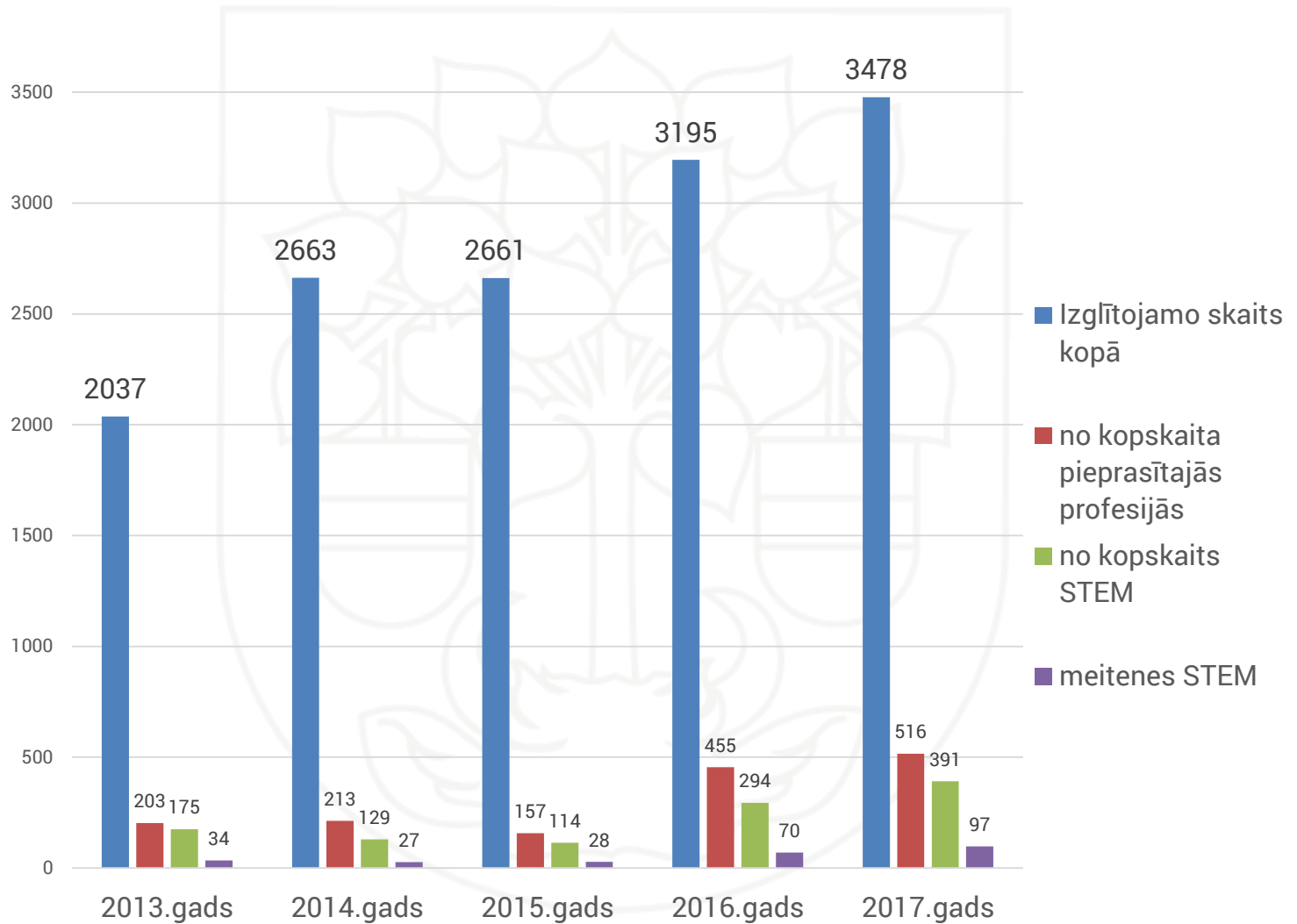


377
(12. klašu audzēkņu skaits)

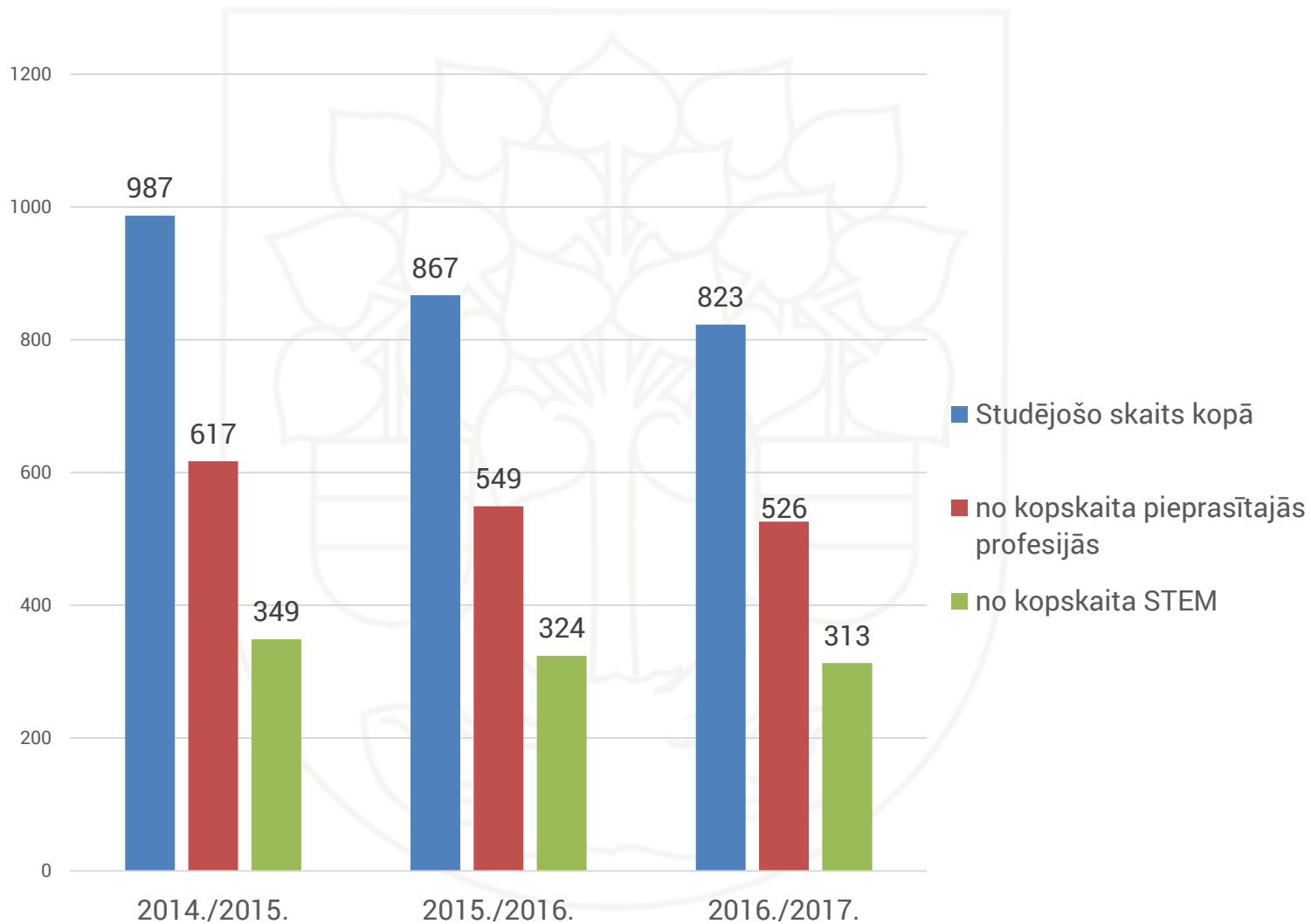
303
(12. klašu audzēkņu skaits)

359
(12. klašu audzēkņu skaits)

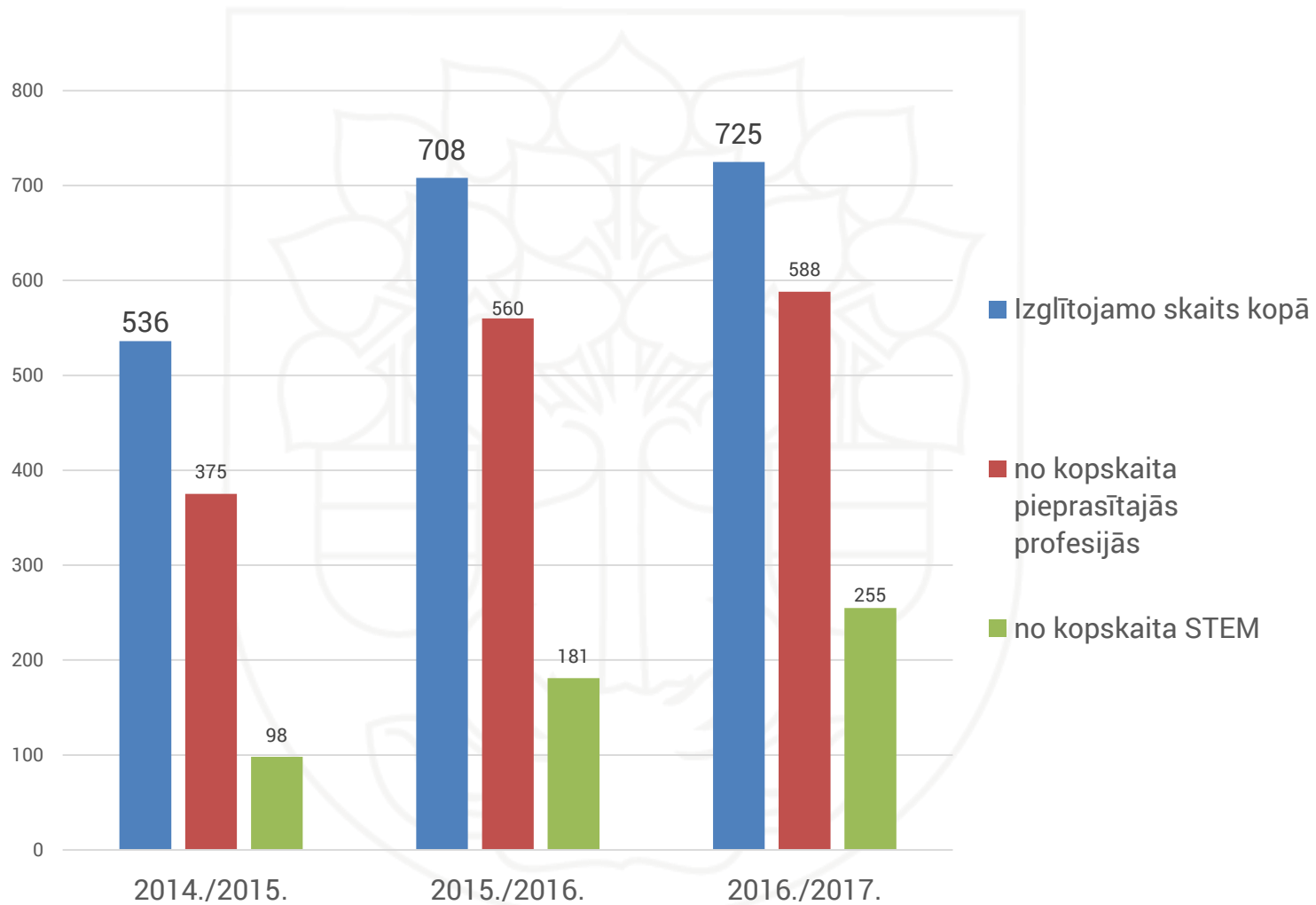
IZGLĪTOJAMIE INTEREŠU IZGLĪTĪBĀ, T.SK. STEM



STUDĒJOŠIE VIDZEMES AUGSTSKOLĀ



STUDĒJOŠIE VALMIERAS TEHNIKUMĀ



IEROSINĀTĀS VALMIERAS PRIORITĀTES

Skola 2030

Veiksmīga jaunā kompetenču pieejā balstītā mācību satura ieviešana Valmieras izglītības iestādēs

21. gadsimta prasmes

Pasākumi 21. gadsimta prasmju apgūšanai, īpaši pieaugušo izglītībā un mūžizglītībā

Karjeras attīstības atbalsts

Veiksmīga karjeras attīstības atbalsta stratēģijas ieviešana pilsētā

STEM & STEAM visos izglītības līmeņos

STEM & STEAM pulciņu nodrošināšana no bērnudārza līdz vidusskolai caur interešu izglītību (izglītības iestādēs un Vindā)

Pieaugušo izglītība pilsētā

Vienota, koordinēta sistēma un struktūra pieaugušo izglītībā pilsētā, tai skaitā lai nodrošinātu iespēju iegūt plaša spektra kvalifikāciju

Talantu piesaistes, noturēšanas programma

Talantīgu, augsta līmeņa speciālistu piesaiste un noturēšana pilsētā

Pasniedzēju, pedagogu atalgojums



VALMIERA

