

OKROŽNICA

1 – 2016

1. junij 2017

VSEBINA

Spremljanje cen delovnih zvezkov
v šolskem letu 2016/17 na
slovenskih osnovnih šolah

Beseda predsednika

Spoštovani!

Okrožnico s podatki o cenah delovnih zvezkov v iztekajočem se šolskem letu objavljamo v času, ko potekajo živahne razprave o tem, kaj bo prinesel ukrep Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, po katerem naj bi šole v celoti poskrbele za nakup učnih gradiv za prvošolce. Glede na naše podatke je ministrstvo šolam za ta namen odmerilo precej manj denarja, kot stane povprečen komplet učnih gradiv za prvošolce v tem šolskem letu. Kljub temu, da je šolam dovoljeno morebitni primanjkljaj pokriti iz sredstev za vzdrževanje učbeniških skladov za višje razrede, nas starše skrbi, da se račun »z manj denarja narediti več« na številnih šolah ne bo izšel in da predlagani model ne bo vzdržen. V trenutku, ko to pišem, še niso objavljeni pravilniki, ki bodo v prihodnje urejali to področje. V besedilih, ki so bila v javni razpravi, smo ugotavljali vrsto pomanjkljivosti, kar še povečuje skrb, da nas ob letošnjem začetku poletja čaka še kakšno presenečenje. Vsekakor pričakujemo, da bo ministrstvo pozorno spremljalo dogajanje in ustrezno rešilo težave, v katerih se utegnejo znajti šole zaradi uvedene spremembe.

Bolj pozitivni občutki izvirajo iz dejstva, da podatke, ki jih v ZASSS zbiramo od leta 2011, pozna in uporablja široka javnost. Poleg staršev in učiteljev, ki so jim prvotno namenjeni, smo slišali, da se nanje sklicujejo tako novinarji kot založniki in ministrica. Še več, v prihodnje naj bi podatke zbiral in objavljalo tudi ministrstvo. To novost pozdravljamo, še bolj pa angažiranje Zavoda za šolstvo, ki z objavo priporočil za izbiro učnih gradiv in z letos prvič objavljeno analizo nekaterih delovnih zvezkov udejanja tisto, na kar ZASSS opozarja že od ustanovitve – da je pri učnih gradivih najpomembnejša kakovost, ki je bila pri delovnih zvezkih dolga leta brez resne evalvacije. Res upamo, da je omenjena analiza prvi korak k resnemu strokovnemu ovrednotenju uporabnosti delovnih zvezkov za doseganje učnih ciljev. Mika me, da bi navedel nekaj citatov iz omenjenega poročila, vendar ne želim posploševati in pavšalizirati sklepov strokovnega dela, ki so ga opravili poročevalci. Namesto tega vabim vse, ki berete to okrožnico, da si pogledate poročilo na http://www.zrss.si/zrss/wp-content/uploads/analiza-dz_3_5_razred_objava.pdf in preberete vsaj pet sklepov in pripadajočih priporočil, ki so navedeni na straneh od 60 do 65. Zagotavljam, da je zanimivo branje.

Podatki, ki jih objavljamo, so, tako kot doslej, predvsem informacije o dejstvih. Želimo si, da bi predstavljene podatke in povezave ter opažanja, da se razlike med šolami in regijami zmanjšujejo, so pa še vedno velike, čim bolj koristno uporabili predvsem starši in učitelji, ki se te dni na sejah svetov staršev pogovarjajo o izbiri delovnih zvezkov in drugih učnih gradiv za prihodnje šolsko leto. Verjamem, da bodo na vsaki šoli razvili konstruktiven dialog in našli primerno rešitev, ki bo usmerjena predvsem v razvoj kakovostnega znanja učencev.

Tone Meden

Spremljanje cen delovnih zvezkov v šolskem letu 2016/17 na slovenskih osnovnih šolah

1. Uvod

Pravilnik o upravljanju učbeniških skladov (Uradni list RS, št. 43/02, 65/07, 37/10, 41/13 in 34/15) v 10. členu določa, da izbor učbenikov predlaga strokovni aktiv učiteljev, ki poučujejo predmete, pri katerih se bo posamezni učbenik uporabljal. Strokovni aktiv učiteljev predlaga tudi seznam delovnih zvezkov (v nadaljevanju: DZ) in drugih učnih gradiv. Naloga ravnatelja skladno s pravilnikom je, da do 10. junija tekočega šolskega leta pridobi pisno soglasje sveta staršev za skupno nabavno ceno DZ in drugih učnih gradiv za posamezni razred za prihodnje šolsko leto.

Navedeno določilo je osnova, da je Delovna skupina za učna gradiva pri ZASSS tokrat že šesto leto zbrala podatke o skupnih nabavnih cenah za DZ in druga učna gradiva v osnovnih šolah. Sodelovanje šol je prostovoljno. Sveti staršev posredujejo potrjeno skupno nabavno ceno svojemu aktivu, aktiv pa podatke posredujejo Delovni skupini za učna gradiva, ki zbrane podatke analizira.

Za šolski leti 2015/16 in 2016/17 je delovna skupina nadgradila raziskavo in zbrala tudi podatke o številu predmetov z DZ. Število predmetov v obveznem programu osnovne šole v Sloveniji določa predmetnik, ki je bil sprejet in zadnjič usklajen s strani Strokovnega sveta za splošno izobraževanje leta 2014. Število predmetov po posameznih razredih je razvidno v Preglednici 1.

Preglednica 1: Število predmetov obveznega programa osnovne šole¹ brez izbirnih predmetov.

Razred	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
Število predmetov	6	7	7	8	9	11	12	14	12

V pričujoči okrožnici predstavljamo rezultate analize podatkov za šolsko leto 2016/17 in primerjavo z analizami preteklih šolskih let. Analize za pretekla leta so na voljo na spletni strani ZASSS – <http://www.zasss.si/dokumenti.html>.

Namen spremljanja cen DZ in števila le-teh je:

- ugotoviti razlike v skupnih nabavnih cenah med posameznimi šolami v šolskem letu 2016/17;
- ugotoviti razlike v skupnih nabavnih cenah med posameznimi aktivimi v šolskem letu 2016/17;
- ugotoviti razlike v številu predmetov z DZ med posameznimi šolami v šolskem letu 2016/17;
- ugotoviti razlike v številu predmetov z DZ med posameznimi aktivimi v šolskem letu 2016/17;
- primerjati rezultate analize podatkov za šolsko leto 2016/17 z rezultati preteklih analiz.

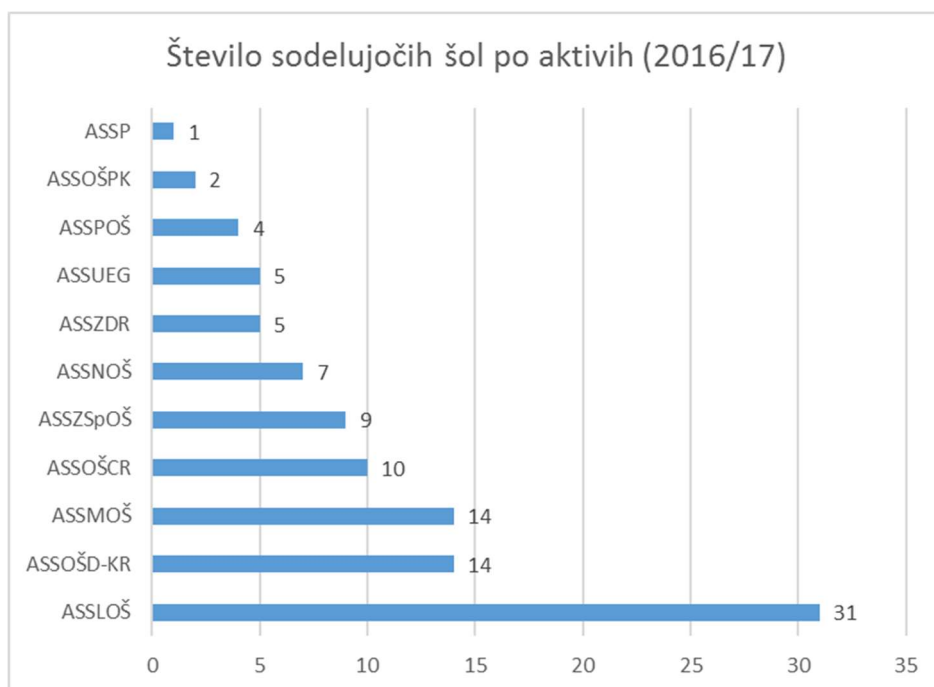
¹ Vir: Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport, Predmetnik osnovne šole
http://www.mizs.gov.si/fileadmin/mizs.gov.si/pageuploads/podrocje/os/devetletka/predmetniki/Pred_14_OS_4_12.pdf

2. Opis vzorca in metodologija zbiranja podatkov

ZASSS je k sodelovanju pri zbiranju podatkov povabila vse vključene aktivne svetov staršev, aktivni pa vse včlanjene osnovne šole. Odzvalo se je 11 aktivov, ki so posredovali podatke iz 102 osnovnih šol, kar predstavlja skoraj četrtino (23 %) vseh osnovnih šol v Sloveniji (Slika 1). Podatke o številu predmetov z DZ pa je posredovalo 98 osnovnih šol.

V besedilu okrožnice se za posamezne aktivne uporabljajo kratice posameznih aktivov svetov staršev, in sicer:

ASSLOŠ – Aktiv svetov staršev ljubljanskih osnovnih šol,
ASSOŠDKR – Aktiv svetov staršev osnovnih šol domžalsko-kamniške regije,
ASSUEŠL – Aktiv svetov staršev upravne enote Škofja Loka,
ASSMOŠ – Aktiv svetov staršev mariborskih osnovnih šol,
ASS-OK – Aktiv svetov staršev obalno-kraške regije,
ASSZOŠ – Aktiv svetov staršev zasavskih osnovnih šol,
ASSKOŠ – Aktiv svetov staršev koroških osnovnih šol,
ASSNOŠ – Aktiv svetov staršev notranjskih osnovnih šol,
ASSPOŠ – Aktiv svetov staršev pomurskih osnovnih šol,
ASSOŠPK – Aktiv svetov staršev osnovnih šol pod Krvavcem,
ASSZG – Aktiv svetov staršev Zgornje Gorenjske,
ASSGAVOŠ – Aktiv svetov staršev goriških, ajdovskih in vipavskih osnovnih šol,
ASSUEG – Aktiv svetov staršev upravne enote Grosuplje,
ASSZSpOŠ – Aktiv svetov staršev zgornje severnoprimeških osnovnih šol,
ASSZDR – Aktiv svetov staršev zahodno dolenjske regije,
ASSP – Aktiv svetov staršev Posavja in
ASSOŠCR – Aktiv svetov staršev osnovnih šol celjske regije.



Slika 1: Število sodelujočih šol po posameznih aktivih v šolskem letu 2016/17.

Podatke o DZ se zbira skladno z metodologijo, ki je objavljena na spletni strani ZASSS (<http://www.zasss.si/ds/UG.html>). Šole so z metodologijo seznanjene, vendar dopuščamo možnost, da je posamezne šole niso dosledno upoštevale. Navedeno je verjetno bolj pogosto pri

številu predmetov z DZ v povezavi z medpredmetnimi DZ. Prav tako opozarjamo, da v vseh letih zbiranja podatkov niso sodelovale vedno iste šole. Ne glede na navedene omejitve menimo, da zbrani podatki predstavljajo dovolj dober reprezentativni vzorec, ki omogoča okvirni vpogled v stanje na področju skupnih nabavnih cen DZ in drugih učnih gradiv in števila predmetov z DZ v Sloveniji.

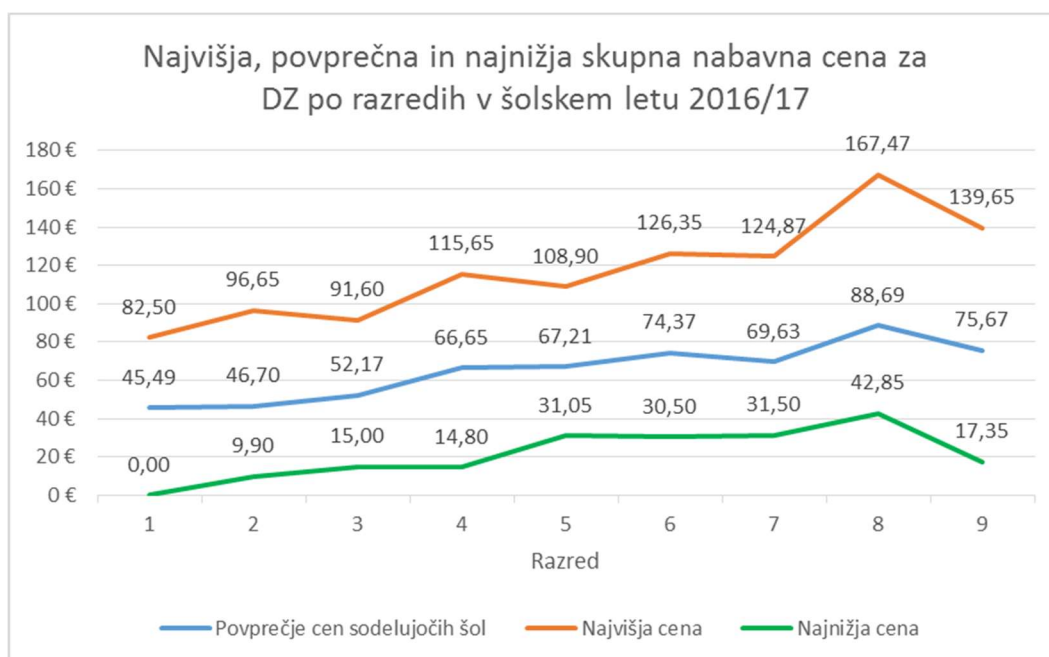
3. Rezultati analize zbranih podatkov

3.1 Razlike v skupnih nabavnih cenah DZ in drugih učnih gradiv med posameznimi šolami v šolskem letu 2016/17

Skupna nabavna cena DZ in drugih učnih gradiv pomeni vsoto nabavnih cen DZ in drugih učnih gradiv od 1. do 9. razreda na posamezni šoli. Iz podatkov vseh sodelujočih šol za šolsko leto 2016/17 je bila izračunana povprečna skupna nabavna cena DZ po posameznih razredih ter skupna nabavna cena za vseh devet razredov skupaj. V analizi sta izpostavljeni tudi najvišja in najnižja nabavna cena za DZ glede na vse sodelujoče šole po posameznih razredih ter najvišja in najnižja skupna nabavna cena DZ za vseh devet razredov skupaj (Preglednica 2 in Slika 2).

Preglednica 2: Povprečna, najvišja in najnižja skupna nabavna cena DZ in drugih učnih gradiv vseh sodelujočih šol v šolskem letu 2016/17, izražena v evrih.

Razred	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	Povprečna cena za vseh devet razredov skupaj
Povprečje cen sodelujočih šol	45,49	46,70	52,17	66,65	67,21	74,37	69,63	88,69	75,67	585,64
Najvišja cena	82,50	96,65	91,60	115,65	108,90	126,35	124,87	167,47	139,65	881,01
Najnižja cena	0,00	9,90	15,00	14,80	31,05	30,50	31,50	42,85	17,35	369,55
Razlika med najvišjo in najnižjo ceno	82,50	86,75	76,60	100,85	77,85	95,85	93,37	124,62	122,30	511,46



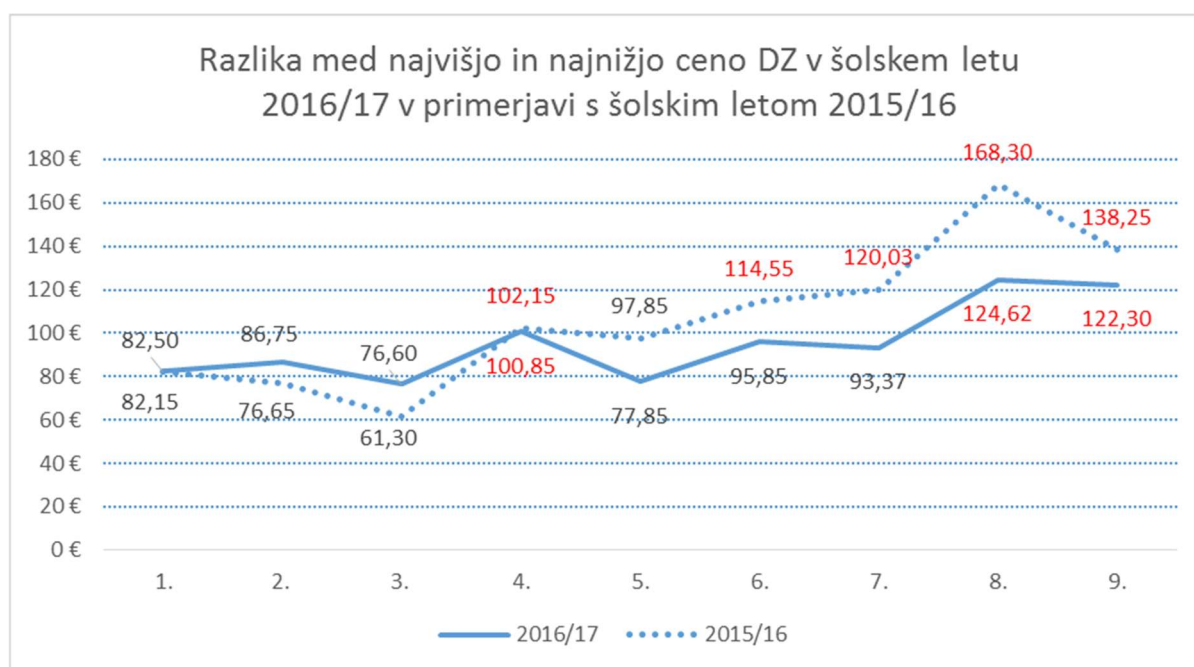
Slika 2: Grafični prikaz najvišje, povprečne in najnižje skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv za posamezni razred v šolskem letu 2016/17.

Ob pregledu podatkov za prvi razred izhaja, da obstajajo šole, kjer za DZ ni porabljen niti cent. Znesek 82,50 evrov pa je najvišji znesek za DZ, ki ga je neka šola navedla za 1. razred. Povprečni znesek, izračunan iz podatkov vseh sodelujočih šol za prvi razred, znaša 45,49 evrov. Navedeni znesek znatno presega znesek, ki ga je Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport za šolsko leto 2016/17 predvidelo za nabavo DZ in drugih učnih gradiv (brez učbenikov) za učence prvih razredov. Več na: http://www.mizs.gov.si/si/medijsko_sredisce/novica/article/55/10070/.

V ostalih razredih se znesek skupne nabavne cene zvišuje, kar je predvsem posledica večjega števila predmetov v višjih razredih.

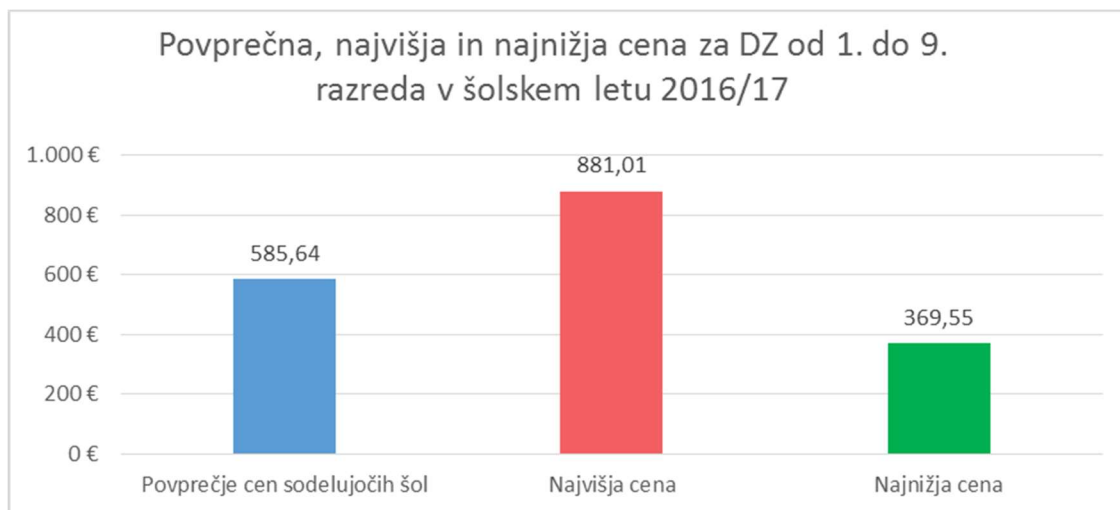
Ob tem je ugotovljeno, da trend najvišje nabavne cene za posamezni razred pada glede na pretekla leta, najnižje nabavne cene pa ostajajo podobne. Šole z najnižjimi cenami pri posameznem razredu praviloma nimajo najnižjih cen tudi pri ostalih razredih, enako velja za najvišje cene.

Razlika med najvišjo in najnižjo ceno po posameznih razredih je razvidna v Sliki 3. Najmanjša razlika med najvišjo in najnižjo skupno nabavno ceno je najnižja v 3. razredu in znaša 76, 60 evrov (lani 61,30 evrov). Razlike med najvišjimi in najnižjimi cenami so še vedno visoke; razlika 100 evrov je presežena pri 4., 8. in 9. razredu (lani pri 4., 6., 7., 8. in 9. razredu). Največja razlika med najnižjo in najvišjo skupno nabavno ceno znaša 124,62 evrov v 8. razredu, medtem ko je bila razlika v preteklem šolskem letu 168,30 evrov. Na splošno pa je opaziti trend znižanja razlike med najvišjo in najnižjo nabavno ceno pri posameznem razredu od 5. razreda dalje.



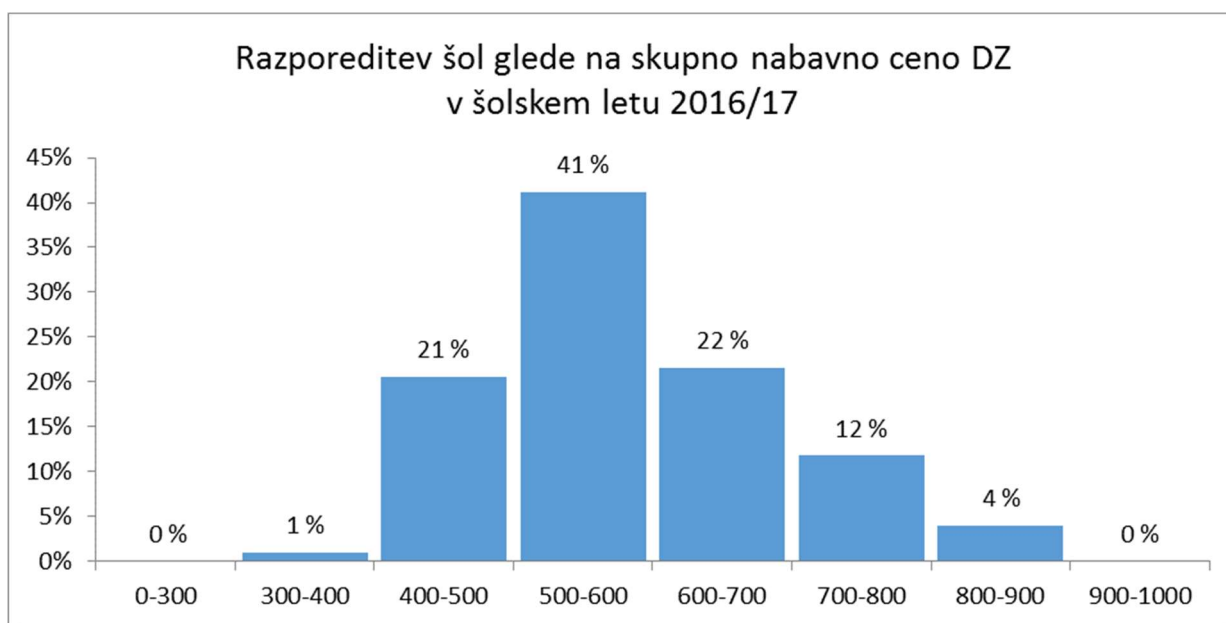
Slika 3: Grafični prikaz razlike med najvišjo in najnižjo skupno nabavno ceno DZ in drugih učnih gradiv vseh sodelujočih šol za posamezni razred v šolskem letu 2016/17 v primerjavi s šolskim letom 2015/16.

Skupna nabavna cena za vseh devet razredov skupaj pomeni seštevek vseh skupnih nabavnih cen od 1. do 9. razreda na posamezni šoli. Povprečje pa je izračunano iz seštevka vseh sodelujočih šol. Ta v šolskem letu 2016/17 znaša povprečno 585,64 evrov. Skupna nabavna cena pa se giblje od 881,01 evrov, kot je najvišja skupna nabavna cena (lani 903,35 evrov), do 369,55 evrov, kot je najnižja skupna nabavna cena za DZ (lani 352,20 evrov) (Slika 4).



Slika 4: Grafični prikaz povprečne, najvišje, in najnižje skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv za vseh devet razredov skupaj v šolskem letu 2016/17.

Razvrstitev sodelujočih šol glede na skupno nabavno ceno DZ je razvidno s Slike 5, za posamezne aktive pa v Prilogi 4.



Slika 5: Grafični prikaz razporeditve šol glede na skupno nabavno ceno DZ in drugih učnih gradiv v šolskem letu 2016/17.

3.2 Razlike v skupnih nabavnih cenah DZ in drugih učnih gradivih med aktivni v šolskem letu 2016/17

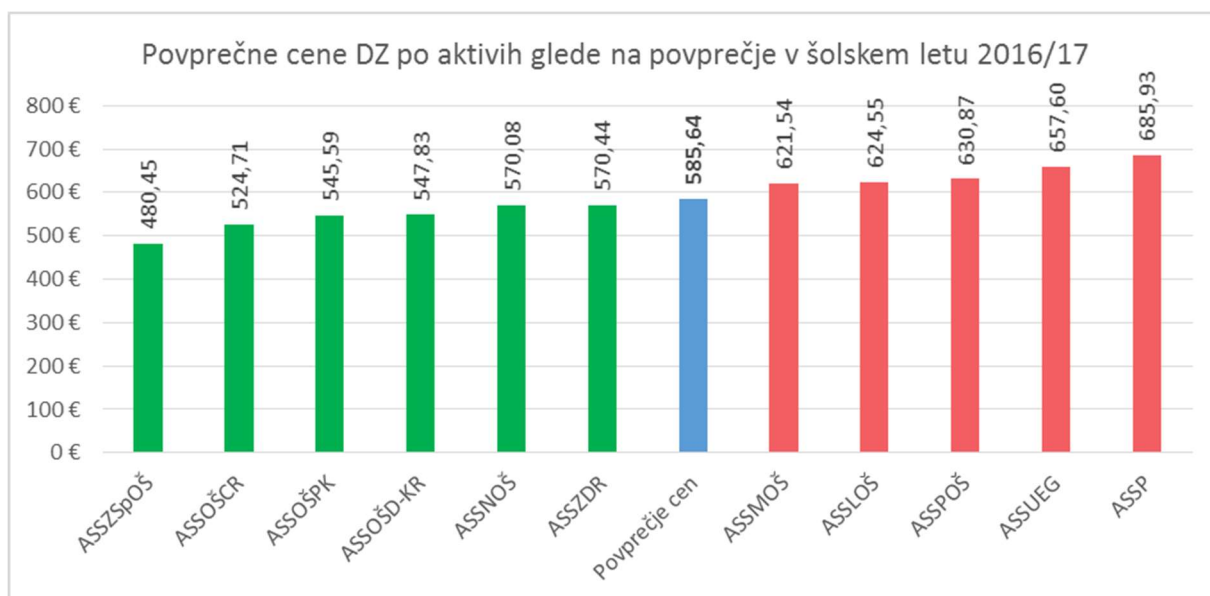
Povprečne skupne nabavne cene za posamezni razred in za vseh devet razredov skupaj znotraj posameznega aktivna in povprečna cena vseh 102 šol so prikazane v Preglednici 3.

Preglednica 3: Povprečna skupna nabavna cena DZ in drugih učnih gradiv za posamezni razred in skupno po aktivih, v primerjavi s povprečjem cen vseh sodelujočih šol v šolskem letu 2016/17. Vse cene so izražene v evrih.

Aktiv / Razred	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	Povprečna cena za vseh devet razredov skupaj
ASSLOŠ	47,39	49,34	53,94	71,17	68,58	80,03	76,60	96,77	80,73	624,55
ASSOŠD-KR	43,85	43,46	46,24	64,41	68,87	70,14	66,13	79,65	68,21	547,83
ASSMOŠ	43,38	42,85	51,37	69,15	70,93	85,40	75,75	95,34	87,38	621,54
ASSNOŠ	43,75	45,04	49,04	65,35	64,61	74,69	62,45	85,29	79,84	570,08
ASSPOŠ	59,66	48,45	65,85	71,38	68,15	68,03	75,04	100,60	73,73	630,87
ASSOŠPK	48,50	49,28	46,28	52,73	67,40	60,13	65,34	80,58	75,38	545,59
ASSUEG	51,06	56,08	60,69	73,70	70,69	85,94	75,60	96,09	87,74	657,60
ASSZSpOŠ	43,33	43,63	53,02	59,68	60,87	51,69	50,60	70,92	52,61	480,45
ASSZDR	50,14	53,20	49,45	75,60	70,81	64,10	63,23	80,54	63,36	570,44
ASSP	47,50	47,95	56,95	69,45	83,65	107,33	82,05	105,45	85,60	685,93
ASSOŠCR	36,25	43,12	49,96	52,12	57,37	68,92	64,15	80,95	71,89	524,71
Povprečje cen vseh sodelujočih šol	45,49	46,70	52,17	66,65	67,21	74,37	69,63	88,69	75,67	585,64

V Prilogi 1 te okrožnice so grafično prikazani tudi podatki po posameznih aktivih.

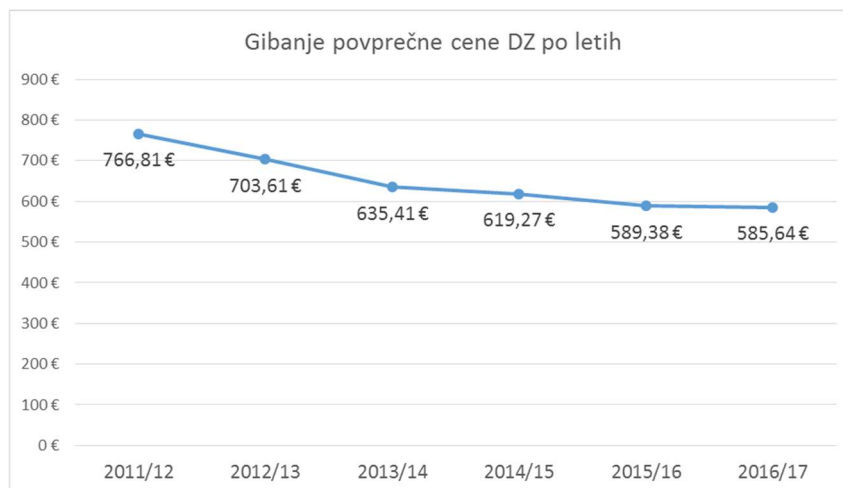
Slika 6 prikazuje povprečne skupne nabavne cene za vseh devet razredov skupaj po posameznih aktivih v primerjavi s skupno povprečno nabavno ceno vseh sodelujočih šol. Znesek je v petih od enajstih sodelujočih aktivih presegel skupno povprečje, v šestih pa je bil nižji od njega.



Slika 6: Grafični prikaz povprečne skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv za vseh devet razredov skupaj po aktivih v šolskem letu 2016/17.

3.3 Primerjava povprečne skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv za vseh devet razredov skupaj v šolskih letih od 2011/12 do 2016/17

ZASSS spremlja gibanje cen DZ in drugih učnih gradiv vse od šolskega leta 2011/12. Še vedno je opazen rahel trend nižanja povprečne skupne nabavne cene, ki pa se je v zadnjih letih pričakovano upočasnili (Slika 7).



Slika 7: Grafični prikaz povprečne skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv za vseh devet razredov vseh sodelujočih šol v obdobju od šolskega leta 2011/12 do šolskega leta 2016/17

Pregled gibanja povprečnih skupnih nabavnih cen po posameznih aktivih je razviden iz Preglednice 4. Za posamezni aktiv so izračunane tudi razlike glede na podatke iz preteklih let.

Preglednica 4: Povprečne skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv za vseh devet razredov skupaj po posameznih aktivih, v primerjavi s povprečno skupno nabavno ceno vseh sodelujočih šol v šolskih letih od 2011/12 do 2016/17. Vse cene in razlike so izražene v evrih.

Aktiv	2016/17	2015/16	2014/15	2013/14	2012/13	2011/12	Razlika 2016/17–2015/16	Razlika 2016/17–2014/15	Razlika 2016/17–2013/14	Razlika 2016/17–2012/13	Razlika 2016/17–2011/12
ASSLOŠ	624,55	645,43	648,74	655,62	756,42	699,78	-20,88	-24,19	-31,07	-131,87	-75,23
ASSOŠD-KR	547,83	557,95	545,94	563,48	617,86	661,98	-10,12	1,89	-15,65	-70,03	-114,15
ASSUEŠL			554,67	536,17	567,33						
ASSMOŠ	621,54	619,99	673,67	649,73	673,53		1,54	-52,13	-28,19	-51,99	
ASS-OK				667,03		863,09					
ASSZOŠ		615,77		662,65		648,54					
ASSKOŠ				649,40		683,52					
ASSNOŠ	570,08	537,45	570,12	534,36	616,66	685,21	32,63	-0,04	35,72	-46,58	-115,13
ASSPOŠ	630,87	676,14	706,35	759,30	826,49	873,82	-45,27	-75,48	-128,43	-195,62	-242,95
ASSOŠPK	545,59	524,84	585,88	671,24	645,00	737,44	20,75	-40,30	-125,66	-99,42	-191,86
ASSZG		618,43	702,07	675,95	708,82	736,62					
ASSGAVOŠ		461,83		507,72							
ASSUEG	657,60										
ASSZSpOŠ	480,45	494,19	511,13	518,55			-13,73	-30,68	-38,10		
ASSZDR	570,44	583,34					-12,90				
ASSP	685,93										
ASSOŠCR	524,71	518,68					6,04				
Povprečje vseh sodelujočih šol	585,64	589,38	619,27	635,42	703,61	766,81	-3,74	-33,63	-49,78	-117,97	-181,17

Podatki za posamezne aktive so grafično podrobneje predstavljeni v Prilogi 2 te okrožnice.

3.4 Razlike v številu predmetov z DZ med posameznimi šolami v šolskem letu 2016/17

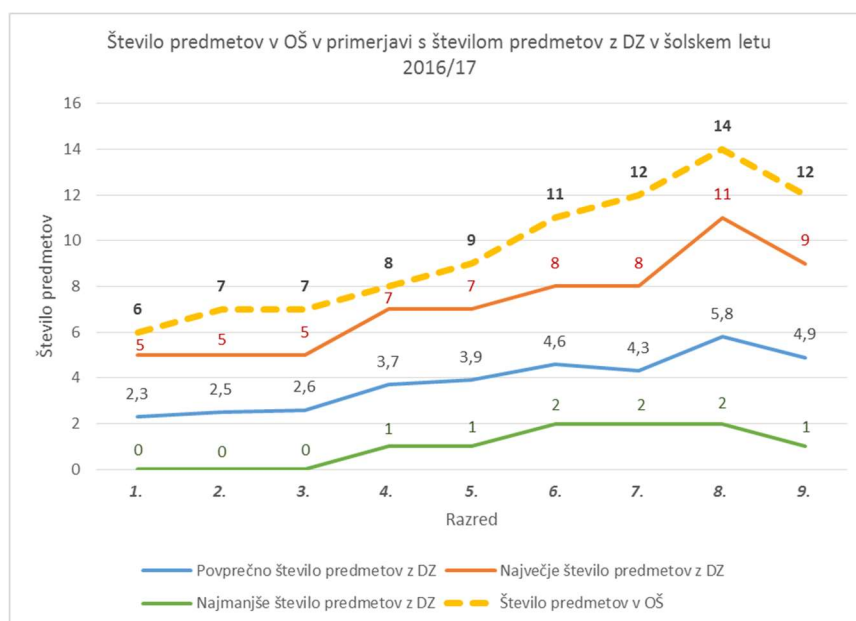
S potrditvijo skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv svet staršev dejansko posredno potrdi tudi število DZ, ki jih določi šola.

Osnova za analizo je število predmetov, določenih s predmetnikom obveznega programa osnovne šole. Podatke o številu predmetov z DZ je preko aktivov svetov staršev posredovalo 98 osnovnih šol. Pregled in analiza podatkov sta narejena na podoben način kot analiza o skupnih nabavnih cenah DZ in drugih učnih gradivih.

Iz podatkov vseh sodelujočih šol je bilo izračunano povprečno število predmetov z DZ po posameznih razredih in skupno število predmetov z DZ za vseh devet razredov skupaj. V analizi sta izpostavljeni tudi najvišje in najnižje število predmetov z DZ glede na vse sodelujoče šole po posameznih razredih, ter najvišje in najnižje število predmetov z DZ za vseh devet razredov skupaj (Preglednica 5 in Slika 8) v primerjavi s številom predmetov v osnovni šoli.

Preglednica 5: Število predmetov v osnovni šoli v primerjavi s povprečnim, največjim in najmanjšim številom predmetov z DZ v šolskem letu 2016/17.

Razred	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	Število predmetov z DZ za vseh devet razredov skupaj
Število predmetov v OŠ	6	7	7	8	9	11	12	14	12	86
Povprečno število predmetov z DZ vseh sodelujočih šol	2,3	2,5	2,6	3,7	3,9	4,6	4,3	5,8	4,9	34,6
Največje število predmetov z DZ sodelujoče šole	5	5	5	7	7	8	8	11	9	52
Najmanjše število predmetov z DZ sodelujoče šole	0	0	0	1	1	2	2	2	1	16
Razlika med največjo in najmanjšo vrednostjo	5	5	5	6	6	6	6	9	8	36



Slika 8: Grafični prikaz števila predmetov v OŠ ter najvišjega, povprečnega in najmanjšega števila predmetov z DZ v šolskem letu 2016/17.

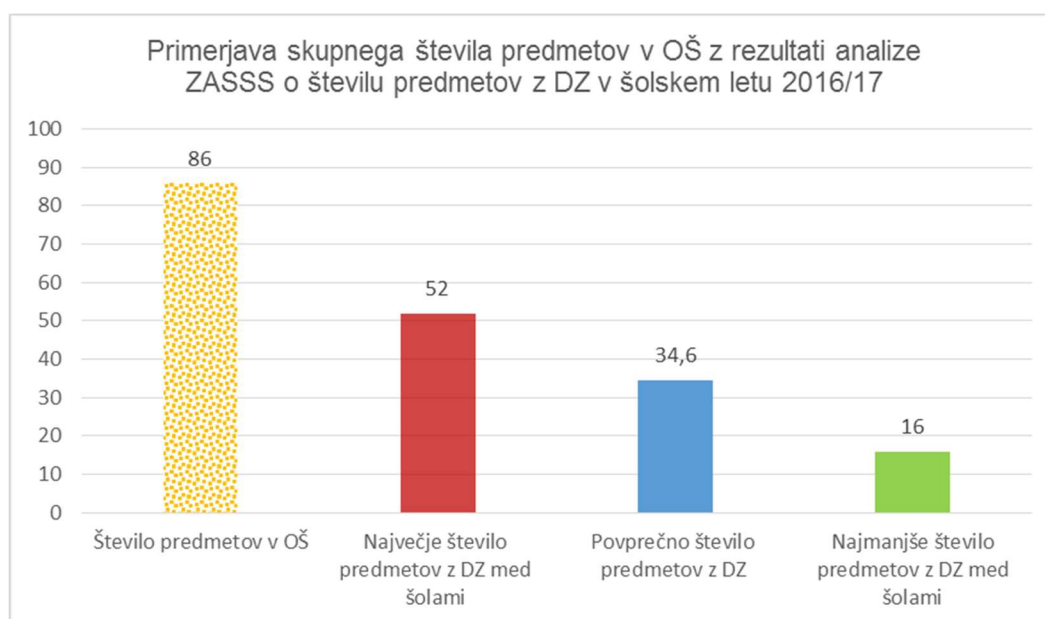
Iz grafičnega prikaza je razvidno, da se število predmetov po predmetniku osnovne šole z vsakim razredom povečuje s števila 6 v 1. razredu in doseže število 14 v 8. razredu, potem pa se z 9. razredom število predmetov zmanjša za 2.

Najvišje število predmetov z DZ iz analize ZASSS od 1. do 5. razreda narašča z razliko enega ali dveh predmetov z DZ glede na število predmetov, od 6. do 9. pa se razlika giblje med 3 in 4 predmeti z DZ. Na primer v 8. razredu, ki ima po predmetniku 14 predmetov, šola z najvišjim številom predmetov z DZ pa samo pri treh predmetih nima DZ.

Prikaz najmanjšega števila DZ po posameznih razredih pa kaže, da najmanjše število DZ po razredih variira od 0 do 2. Število 0 je lahko odraz uporabe medpredmetnega DZ. Dejansko pa je dejstvo, da obstajajo šole, ki ne uporabljajo DZ.

Povprečne vrednosti po razredih se gibljejo od 2,3 do 5,8, rahel upad je razviden v 9. razredu, v katerem je tudi število predmetov manjše. Ker zadnja triada nima medpredmetnih delovnih zvezkov, je mogoče trditi, da so podatki bolj točni kot v prvi in drugi triadi.

Pri izračunu skupnega števila predmetov z DZ, ki predstavlja seštevek vseh DZ od 1. do 9. razreda, je največje število predmetov z DZ 52 in najmanjše 16, glede na vse sodelujoče šole. Iz tega vzorca smo izračunali tudi povprečno vrednost. Za primerjavo je navedeno tudi skupno število predmetov v osnovni šoli (Slika 9).



Slika 9: Grafični prikaz skupnega števila predmetov v OŠ (od 1. do 9. razreda skupaj) ter najvišjega, povprečnega in najmanjšega števila predmetov z DZ iz analize ZASSS v šolskem letu 2016/17.

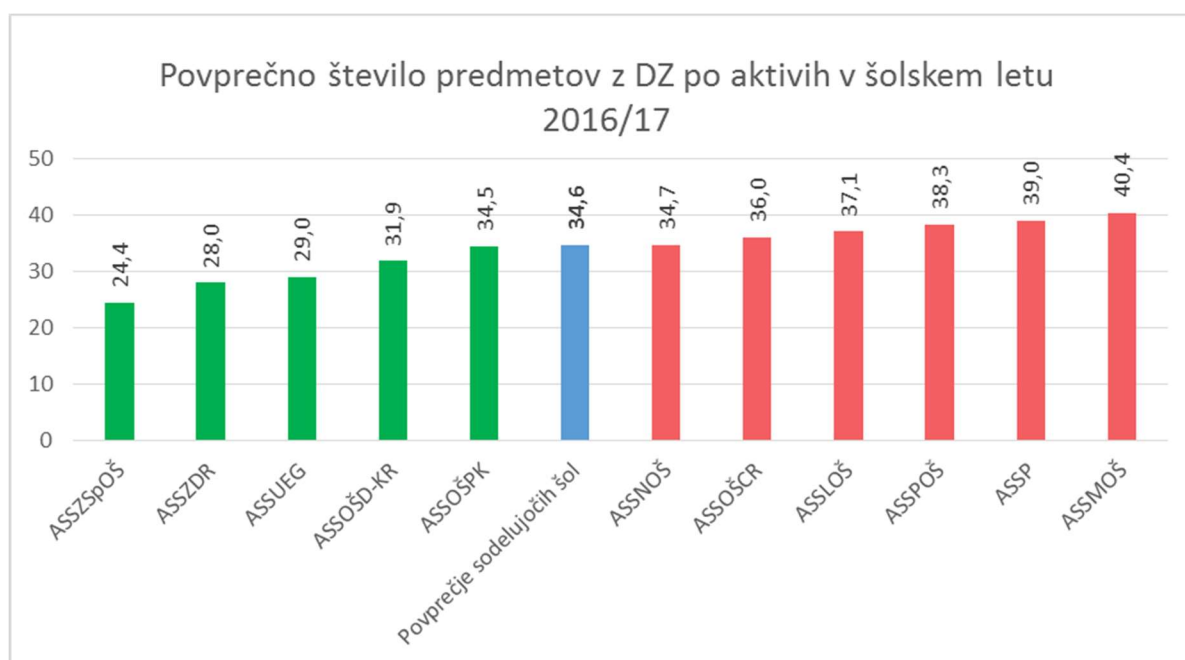
3.5 Razlike v številu predmetov z DZ med aktivni v šolskem letu 2016/17

Povprečno število predmetov z DZ je v Preglednici 6 prikazano tudi po posameznih aktivih, in sicer po posameznih razredih in s povprečnim skupnim številom predmetov z DZ za vseh devet razredov skupaj.

Preglednica 6: Povprečno število predmetov z DZ za posamezni razred in za vseh devet razredov skupaj - po posameznih aktivih - v primerjavi s povprečnim številom vseh sodelujočih šol v šolskem letu 2016/17.

Aktiv / Razred	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	Povprečno skupno št. predmetov z DZ (od 1. do 9. r.)
ASSLOŠ	2,5	2,6	2,7	4,1	4,6	4,7	4,6	6,2	5,1	37,1
ASSOŠD-KR	1,9	2,6	2,2	3,6	3,8	4,3	4,0	5,2	4,3	31,9
ASSMOŠ	2,6	2,9	3,3	4,6	4,2	5,4	5,0	6,5	5,9	40,4
ASSNOŠ	2,0	1,9	2,6	3,6	3,6	5,0	4,3	6,3	5,6	34,7
ASSPOŠ	3,3	3,0	3,3	3,3	3,3	4,7	5,3	7,0	6,0	38,3
ASSOŠPK	2,0	2,0	2,0	3,5	5,0	4,5	5,0	5,5	5,0	34,5
ASSUEG	1,7	1,7	2,0	3,0	3,7	3,7	3,0	5,3	5,0	29,0
ASSZSpOŠ	1,2	1,7	1,5	2,9	3,0	3,3	3,2	4,3	3,4	24,4
ASSZDR	1,4	1,8	1,4	2,4	2,8	4,2	4,0	5,8	4,2	28,0
ASSP	3,0	4,0	4,0	3,0	4,0	6,0	4,0	6,0	5,0	39,0
ASSOŠCR	3,0	3,4	3,4	3,5	3,6	4,5	4,3	5,7	4,6	36,0
Povprečno št. predmetov z DZ vseh sodelujočih šol	2,3	2,5	2,6	3,7	3,9	4,6	4,3	5,8	4,9	34,6

Razvrstitev posameznih aktivov glede na povprečno število predmetov z DZ je prikazana na Sliki 10.



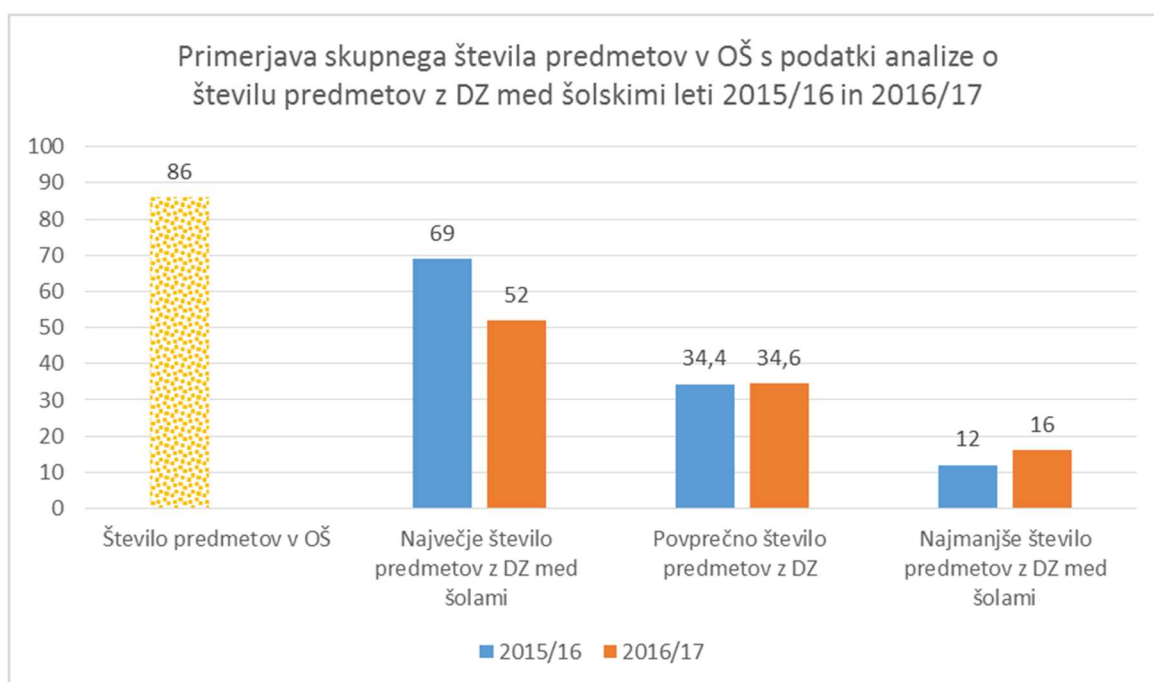
Slika 10: Grafični prikaz povprečnega skupnega števila predmetov z DZ po posameznih aktivih v primerjavi s povprečnim skupnim številom vseh sodelujočih šol v šolskem letu 2016/17.

Število je bilo v šestih od enajstih sodelujočih aktivov višje od skupnega povprečja, v petih pa je bilo nižje.

Prikazani podatki izhajajo iz posredovanih podatkov sodelujočih šol. Pri analizi je potrebno opozoriti na slabosti raziskave v smislu nedoslednega upoštevanja metodologije pri zbiranju podatkov. Navedeno je razvidno iz podatkov za posamezno šolo. Podatek o številu predmetov z DZ ni nujno enak številu DZ v določenem razredu. Posamezni predmeti imajo lahko dva DZ, npr. pri matematiki ali slovenskem jeziku. Poseben izziv so bili medpredmetni delovni zvezki, saj ti v osnovi pokrivajo vse predmete. V metodologiji pa je določeno, da se medpredmetne zvezke pri zbiranju podatkov izloči. Nekatere šole so jih opredelile kot 1 predmet z DZ, nekatere pa kot 4 ali celo več.

3.6 Primerjava skupnega števila predmetov z DZ od 1. do 9. razreda med šolskima letoma 2015/16 in 2016/17

Podatki o skupnem številu predmetov z DZ so bili letos zbrani drugič, zato v nadaljevanju predstavljamo podatke zbrane za šolski leti 2015/16 in 2016/17 (Slika 11).



Slika 11: Grafični prikaz skupnega števila predmetov v osnovni šoli z največjim, najmanjšim številom predmetov z DZ ter povprečno skupno število predmetov z DZ v šolskih letih 2015/16 in 2016/17.

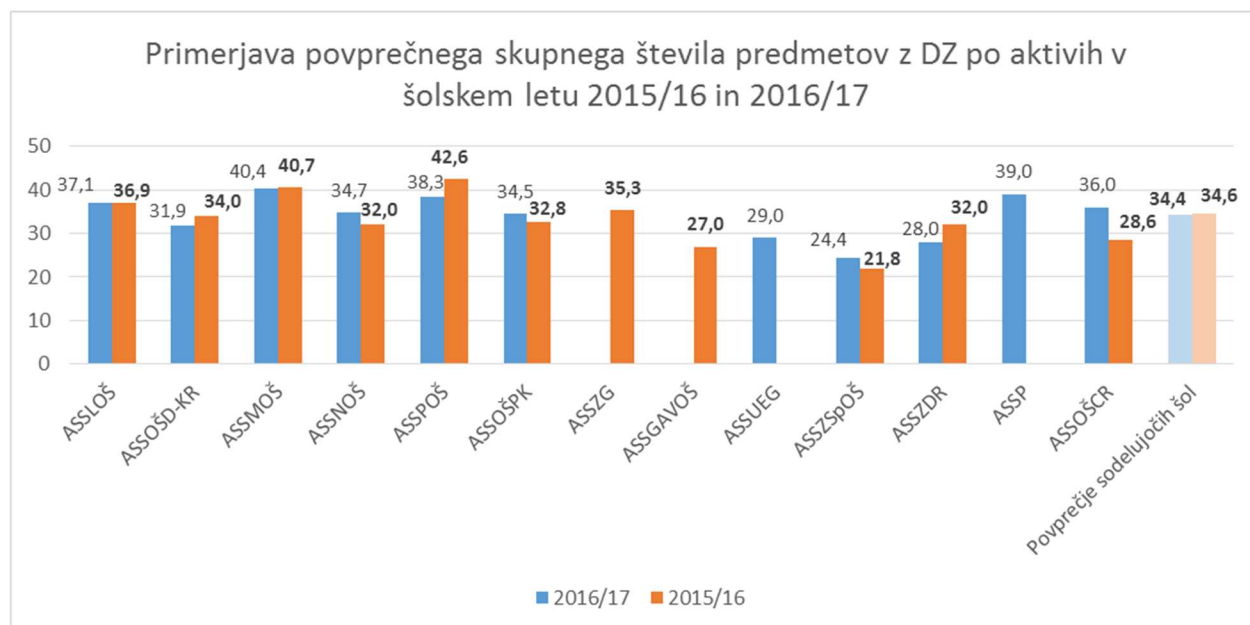
Iz primerjalnega pregleda podatkov je razvidno, da se je največje skupno število predmetov z DZ v šolskem letu 2016/17 zmanjšalo za 17 glede na preteklo šolsko leto. To pomeni, da je bila med sodelujočimi šolami v šolskem letu 2015/16 izpostavljena šola z 69-imi in s tem največjim skupnim številom predmetov z DZ v vseh devetih razredih skupaj. V šolskem letu 2016/17 pa je ta vrednost 52, vendar ni nujno, da gre za isto šolo. Skupno število predmetov z DZ se je zmanjšalo kar za 23 odstotkov. Povprečno skupno število predmetov z DZ se skorajda ni spremenilo in znaša 34,4 za šolsko leto 2015/16 in 34,6 za šolsko leto 2016/17. Najmanjše skupno število predmetov z DZ pa se je od šolskega leta 2015/16, ko je neka šola v vseh razredih skupaj imela 12 predmetov z DZ, v šolskem letu 2016/17 zvišalo na 16.

3.7 Primerjava skupnega števila predmetov z DZ od 1. do 9. razreda med šolskima letoma 2015/16 in 2016/17 po aktivih

Primerjava med aktivni med šolskim letom 2015/16 in šolskim letom 2016/17 glede na skupno število DZ, ki jih šole uporabljajo pri pouku, je razvidna iz Preglednice 7 in iz Slike 12.

Preglednica 7: Povprečno skupno število predmetov z DZ za vseh devet razredov skupaj po posameznih aktivih v šolskih letih 2015/16 in 2016/17.

Aktiv	2016/17	2015/16	Razlika 2016/17– 2015/16
ASSLOŠ	37,1	36,9	0,2
ASSOŠD-KR	31,9	34,0	-2,1
ASSMOŠ	40,4	40,7	-0,3
ASSNOŠ	34,7	32,0	2,7
ASSPOŠ	38,3	42,6	-4,3
ASSOŠPK	34,5	32,8	1,8
ASSZG		35,3	
ASSGAVOŠ		27,0	
ASSUEG	29,0		
ASSZSpOŠ	24,4	21,8	2,6
ASSZDR	28,0	32,0	-4,0
ASSP	39,0		
ASSOŠCR	36,0	28,6	7,4
Povprečje vseh sodelujočih šol	34,6	34,4	0,2



Slika 12: Grafični prikaz primerjave povprečnega skupnega števila predmetov z DZ po posameznih aktivih v šolskih letih 2015/16 in 2016/17.

Primerjava povprečnega skupnega števila predmetov z DZ za vseh devet razredov skupaj po posameznih aktivih kaže, da se je v štirih aktivih svetov staršev povprečno skupno število predmetov z DZ glede na preteklo šolsko leto zmanjšalo, pri petih aktivih pa se je povprečno skupno število DZ povečalo.

4. Zaključki in dobre prakse pri potrjevanju skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv na svetu staršev

Pri celotni raziskavi o cenah DZ in številu predmetov z DZ pravzaprav ne gre za vztrajanje samo pri zniževanju cen ali številu DZ. Skozi leta spremljanja cen DZ so ugotovljene dobre prakse, povezane s potrjevanjem skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv s strani svetov staršev osnovnih šol. Starši svoje vloge pri potrjevanju skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv ne vidimo zgolj v glasovanju ZA ali PROTI, temveč predvsem v aktivnem sodelovanju v konstruktivnem pogovoru vseh deležnikov šolskega procesa: učencev, učiteljev in nas, staršev.

V nadaljevanju so navedene zbrane prepoznane dobre prakse in opažanja, ki so jih posredovale posamezne šole in se nam zdijo vredne presoje oziroma širše uporabe:

- Pri potrjevanju skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv starši ne posegamo v odločitve učiteljev / strokovnih aktivov o posameznem naslovu gradiva. Izbira učnih gradiv je avtonomna strokovna presoja učitelja oziroma strokovnega aktiva, ki pa svojo izbiro staršem obrazloži.
- Pogovor o DZ in drugih učnih gradivih izvedemo že na spomladanski seji sveta staršev in ne šele na seji, na kateri je potrebno izvesti glasovanje. Skupno nabavno ceno lastne šole primerjamo s cenami ostalih šol v aktivu ter z izračunano povprečno ceno aktiva. Seznanimo se z izsledki raziskave ZASSS.
- Ravnatelj oziroma strokovni aktivi učiteljev svet staršev čim prej seznani z izborom DZ in drugih učnih gradiv.
- Starši imamo pravico in dolžnost opozoriti na neuporabljeno učno gradivo ter izraziti pričakovanje, da se gradivo bodisi uporablja bodisi umakne s seznama za prihodnje šolsko leto.
- Starši imamo pravico in dolžnost opozoriti na preveliko težo šolske torbe, ki lahko škodljivo vpliva na zdravje naših otrok.
- Določena učna gradiva lahko učenci prinesejo od doma (npr. tehnika in tehnologija, glasbena umetnost).
- Ob načrtovani uvedbi, ukinitvi ali zamenjavi učnega gradiva predstavnik strokovnega aktiva učiteljev odločitev aktiva obrazloži staršem razreda oziroma članom sveta staršev.
- Nekateri DZ nadomestijo fotokopiranje, ki tudi predstavlja strošek, v nekaterih primerih pa celo krši avtorske pravice.
- Dober DZ lahko olajša in izboljša osvajanje učne snovi, zato je višja cena utemeljena, in jo tudi starši lahko sprejmemo. Svet staršev oblikuje delovno skupino za učna gradiva, ki zbira podatke in skrbi za komunikacijo med starši in učitelji.
- Seznam učbenikov, DZ in drugih učnih gradiv za posamezne razrede in predmete za prihodnje šolsko leto, ki ga mora šola skladno s pravilnikom do 15. junija javno objaviti, se objavi (tudi) na spletni strani šole, ne (le) na oglasni deski šole ali v šolski knjižnici.

- Predstavniki aktivov ugotavljajo, da si vedno več šol pred postopkom potrjevanja skupne nabavne cene za DZ in druga učna gradiva na svetu staršev vzame dovolj časa za konstruktiven pogovor med starši in učitelji. V takem pogovoru je predstavitev rezultatov raziskave ZASSS zelo uporabna in koristna.
- Izpostavljena je bila dobra praksa, da šola, ki zelo uspešno organizira različne dogodke in s tem pridobiva sredstva za šolski sklad, nameni del teh sredstev tudi za sofinanciranje DZ in drugih učnih gradiv za vse učence na šoli.
- Starši, ki uspešno sodelujejo z učitelji in vodstvom šole na področju učnih gradiv, uspešneje sodelujejo tudi na drugih področjih življenja in dela na šoli.
- Sveti staršev, vključeni v regionalne aktivne svetov staršev, uspešneje sodelujejo s šolo tudi na področju učnih gradiv.

Pripravila: Delovna skupina za učna gradiva pri ZASSS

Priloge:

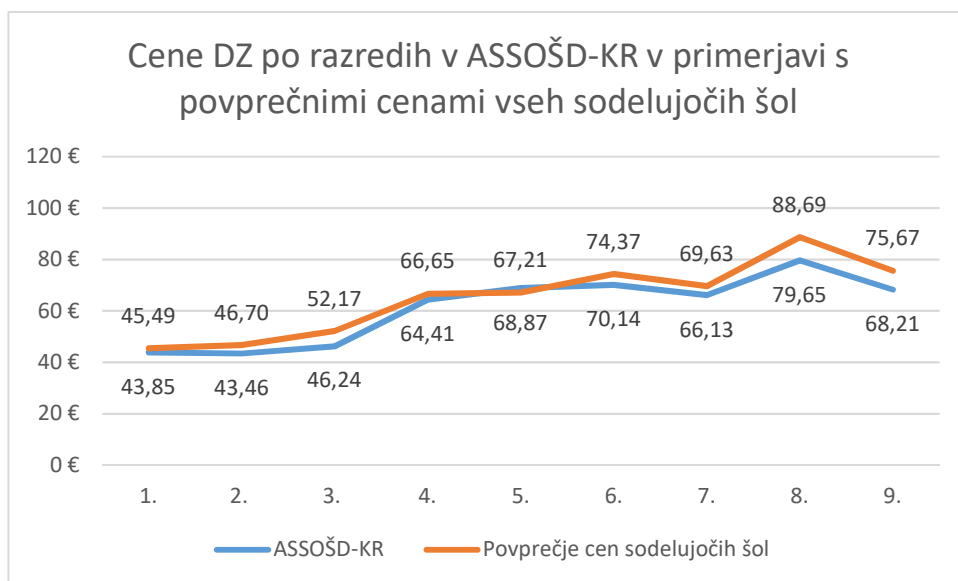
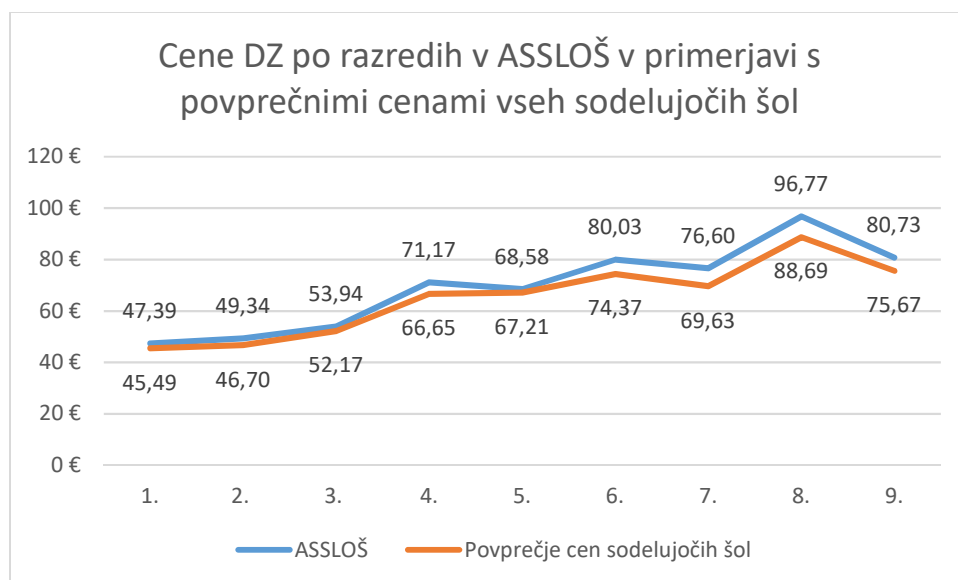
- Priloga 1: Grafični prikazi povprečne skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv po razredih za posamezne aktivne v primerjavi s skupno povprečno nabavno ceno vseh sodelujočih šol za šolsko leto 2016/17.
- Priloga 2: Grafični prikazi povprečne skupne nabavne cene DZ in drugih učnih gradiv za vseh devet razredov skupaj, za posamezni aktiv - v primerjavi s skupno povprečno nabavno ceno vseh sodelujočih šol v šolskih letih od 2011/12 do 2016/17.
- Priloga 3: Razvrstitev sodelujočih šol glede na skupno nabavno ceno DZ in število predmetov z DZ v šolskem letu 2016/17.
- Priloga 4: Grafični prikazi razvrstitve šol po posameznih aktivih glede na skupno nabavno ceno DZ in drugih učnih gradiv v šolskem letu 2016/17.



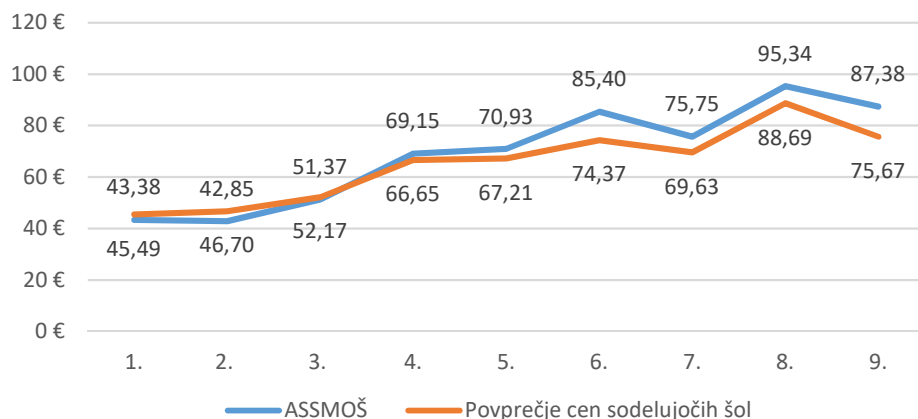
Izdajatelj: ZASSS, znanj Tone Meden, predsednik. Priprava vsebine: Delovna skupina za učna gradiva pri ZASSS.
Lektoriranje: Darija Mežnar Steklasa. Oblikovanje: David Rupnik. Izdano in razposlano v elektronski obliki junija 2017.

PRILOGA 1:

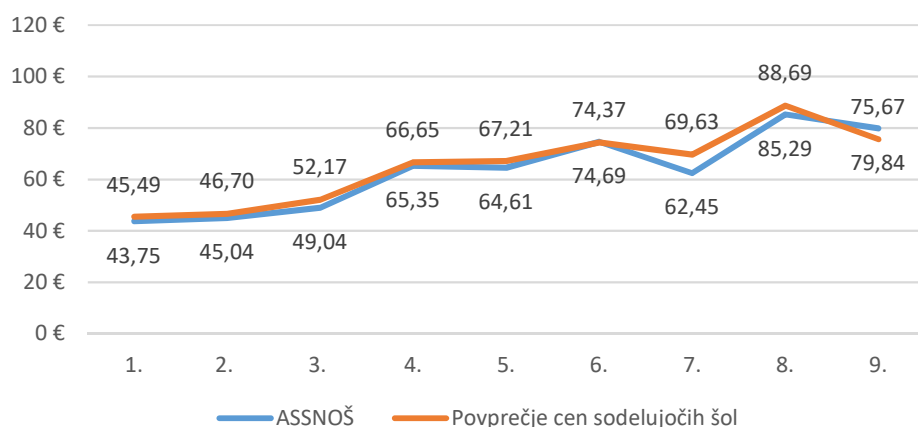
Grafični prikazi povprečne skupne nabavne cene delovnih zvezkov in drugih učnih gradiv po razredih za posamezni aktiv, v primerjavi s skupno povprečno nabavno ceno vseh sodelujočih šol za šolsko leto 2016/17.



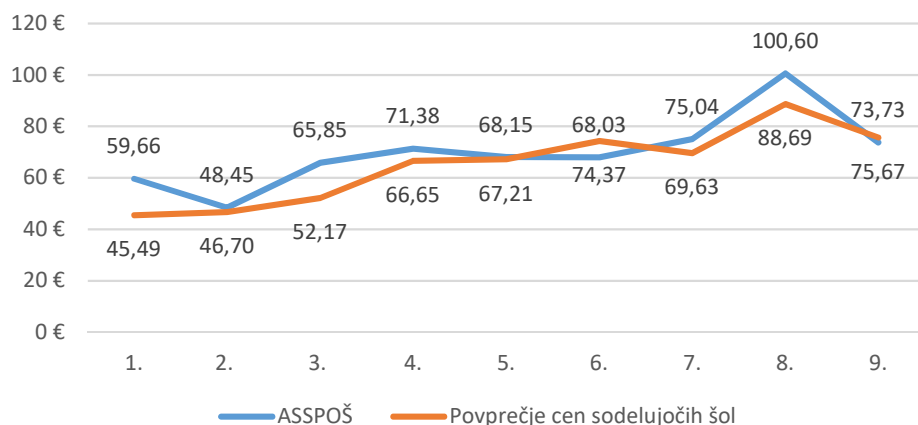
Cene DZ po razredih v ASSMOŠ v primerjavi s povprečnimi cenami vseh sodelujočih šol



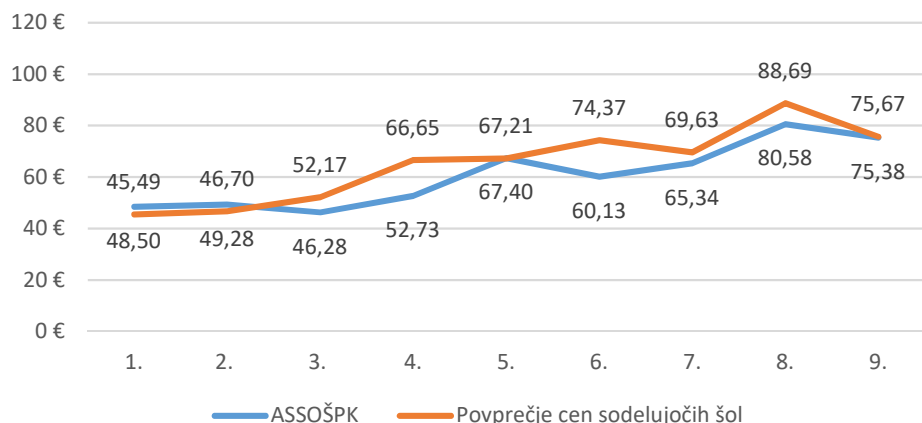
Cene DZ po razredih v ASSNOŠ v primerjavi s povprečnimi cenami vseh sodelujočih šol



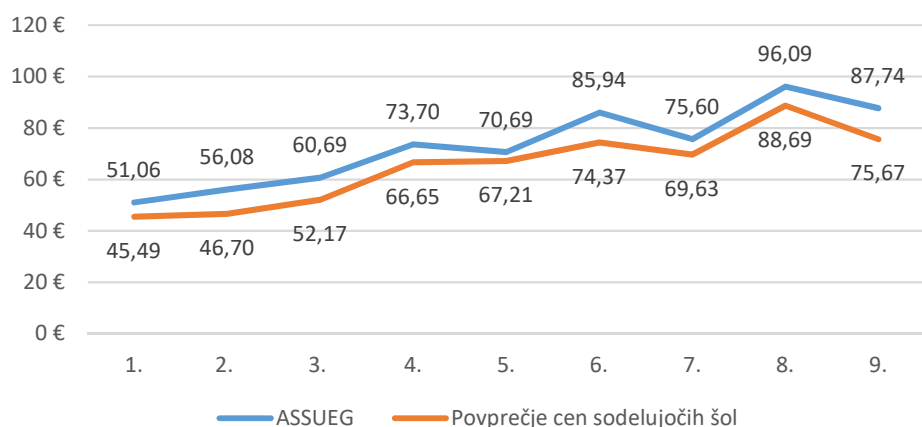
Cene DZ po razredih v ASSPOŠ v primerjavi s povprečnimi cenami vseh sodelujočih šol



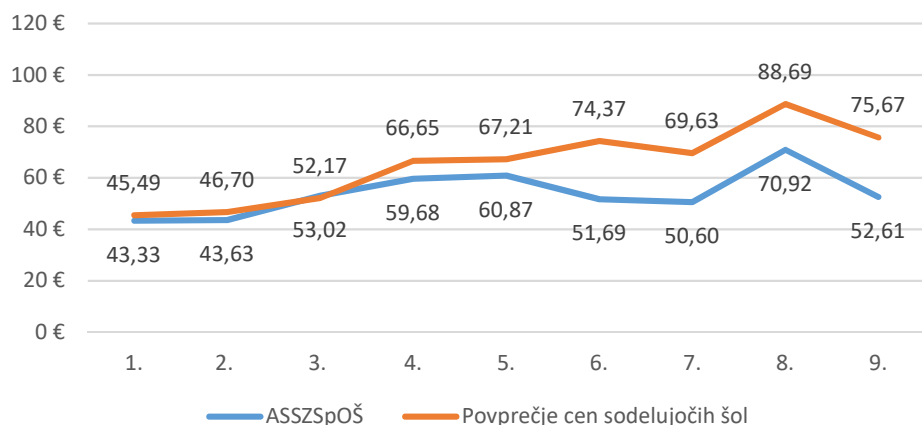
Cene DZ po razredih v ASSOŠPK v primerjavi s povprečnimi cenami vseh sodelujočih šol



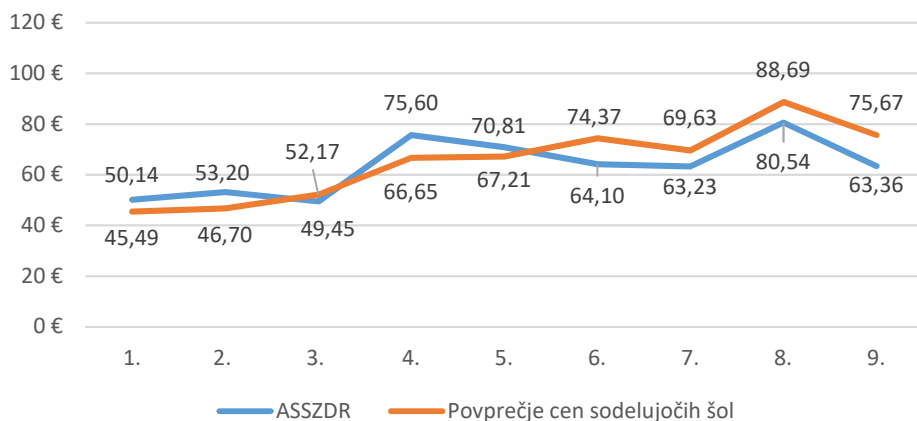
Cene DZ po razredih v ASSUEG v primerjavi s povprečnimi cenami vseh sodelujočih šol



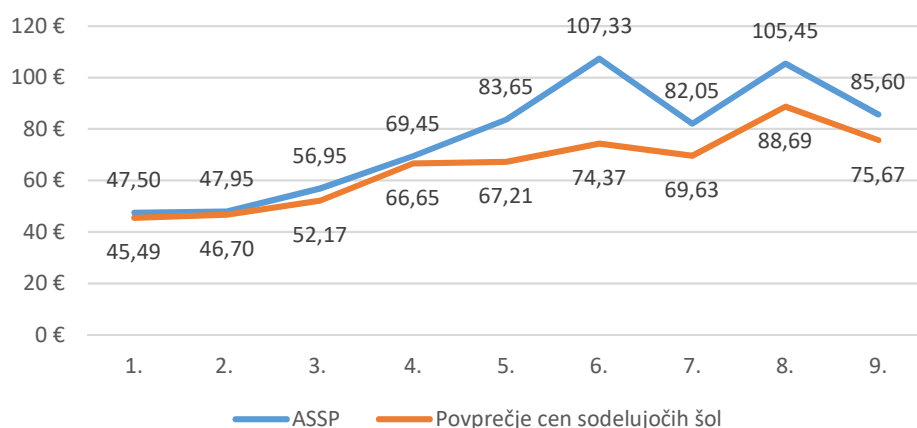
Cene DZ po razredih v ASSZSpOŠ v primerjavi s povprečnimi cenami vseh sodelujočih šol



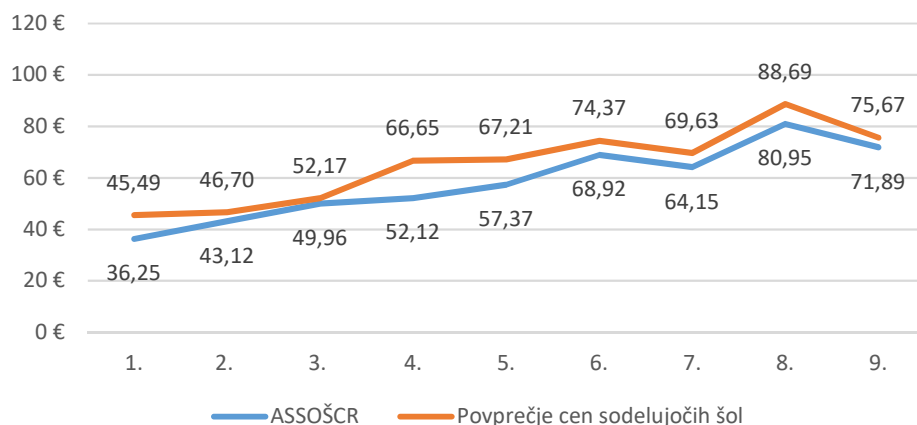
Cene DZ po razredih v ASSZDR v primerjavi s povprečnimi cenami vseh sodelujočih šol



Cene DZ po razredih v ASSP v primerjavi s povprečnimi cenami vseh sodelujočih šol

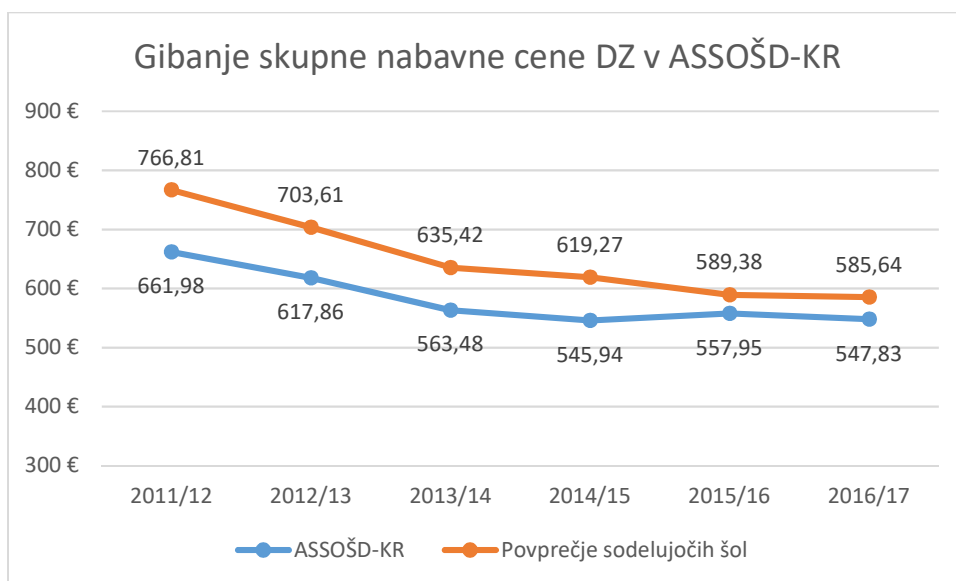
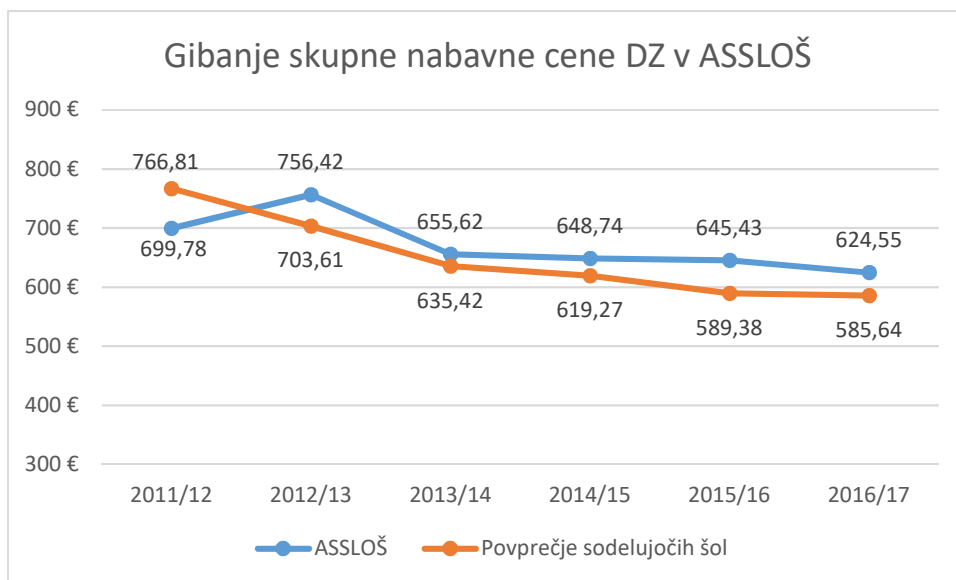


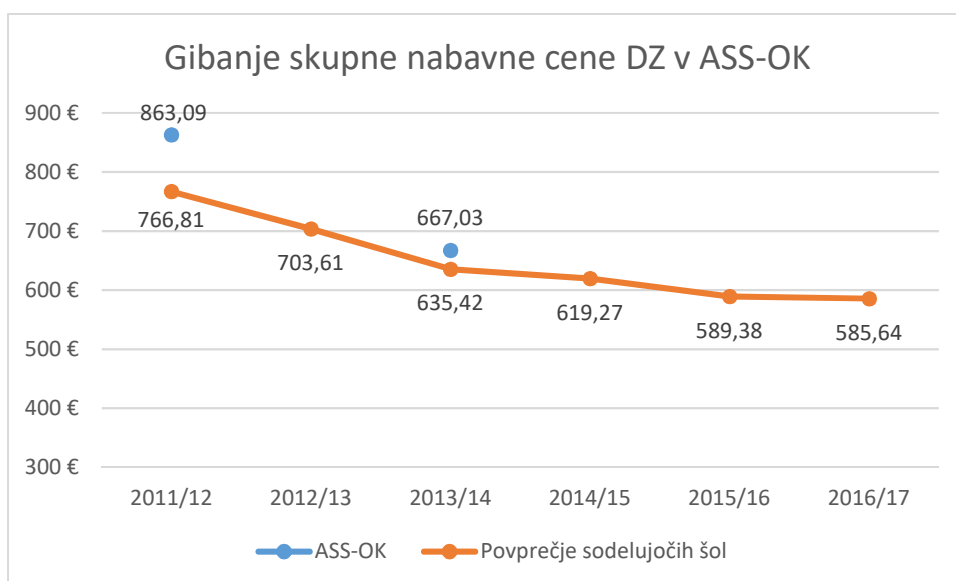
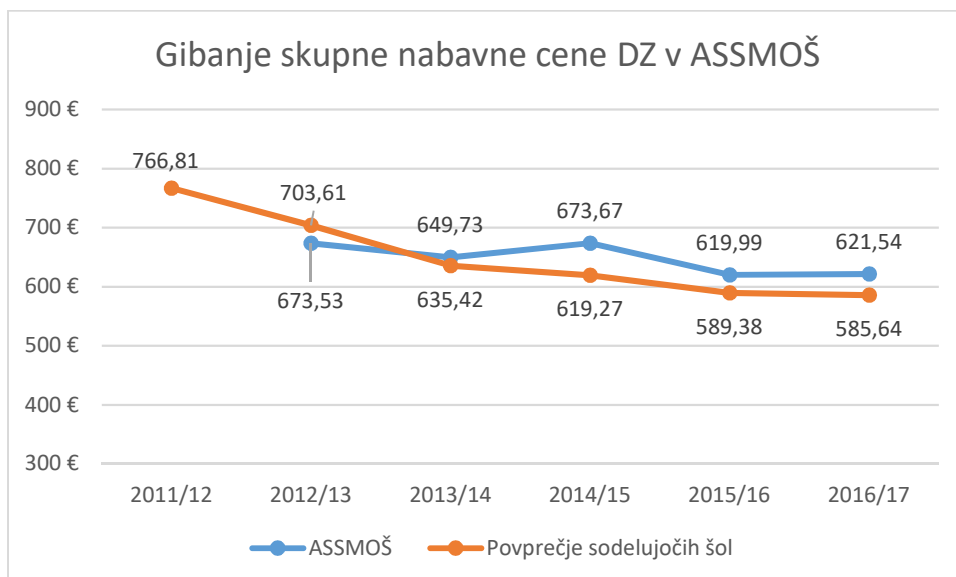
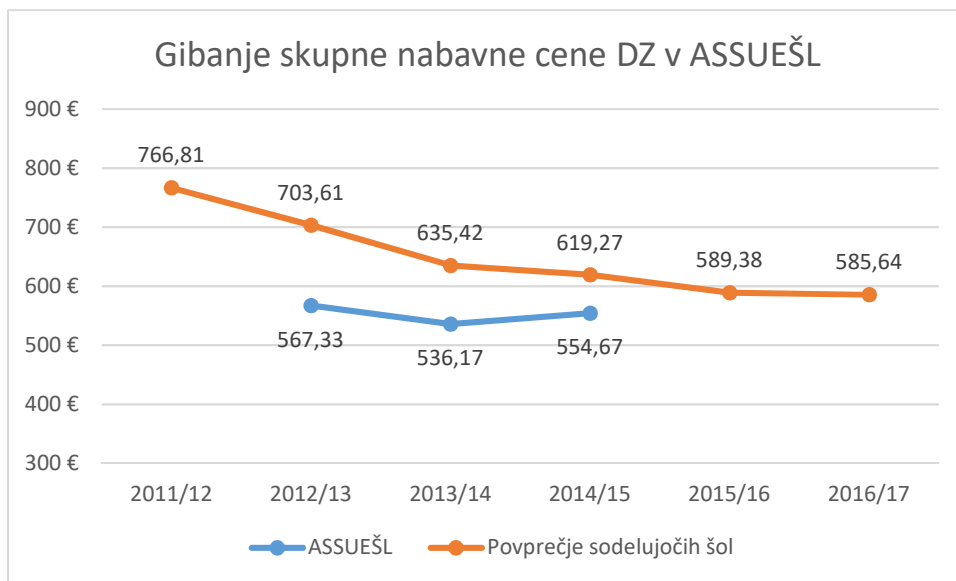
Cene DZ po razredih v ASSŠCR v primerjavi s povprečnimi cenami vseh sodelujočih šol

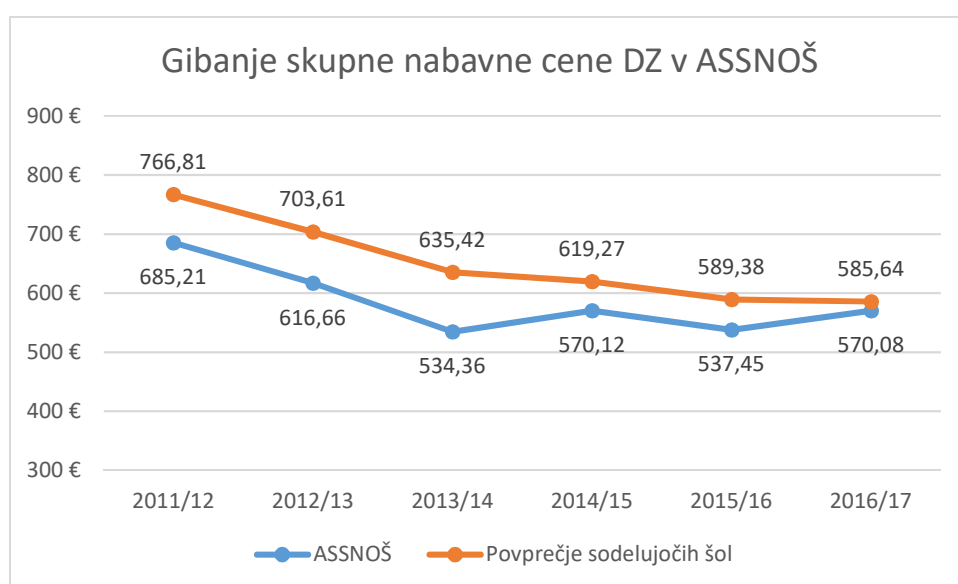
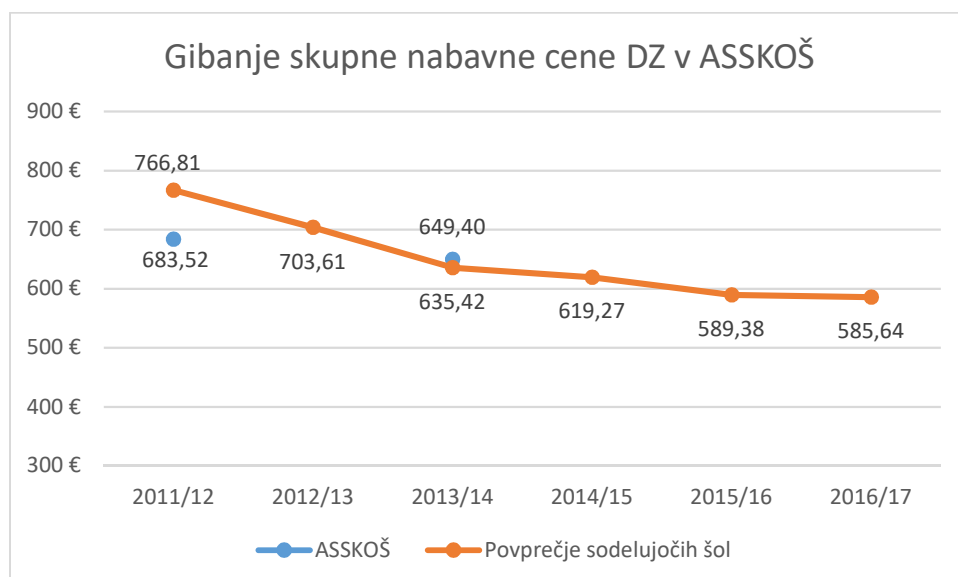
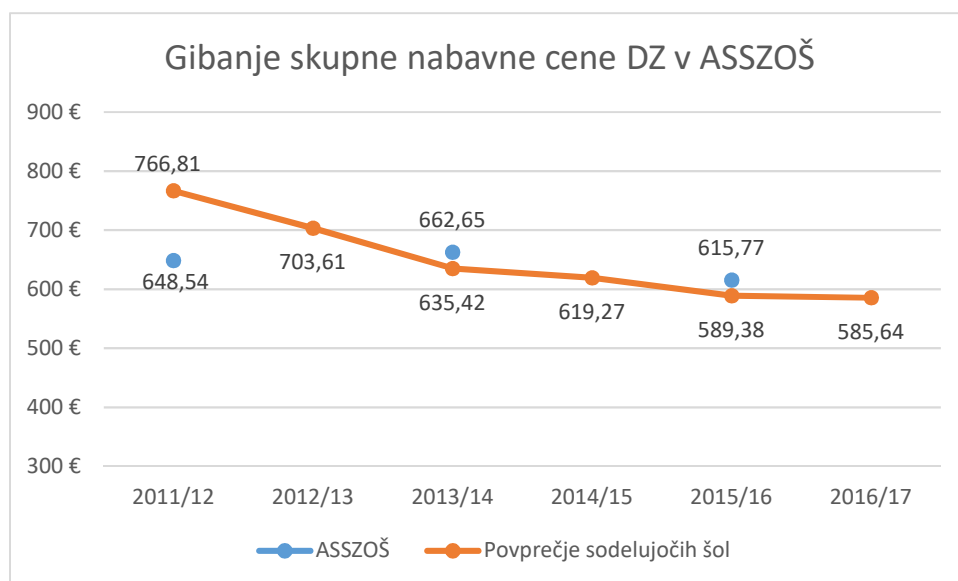


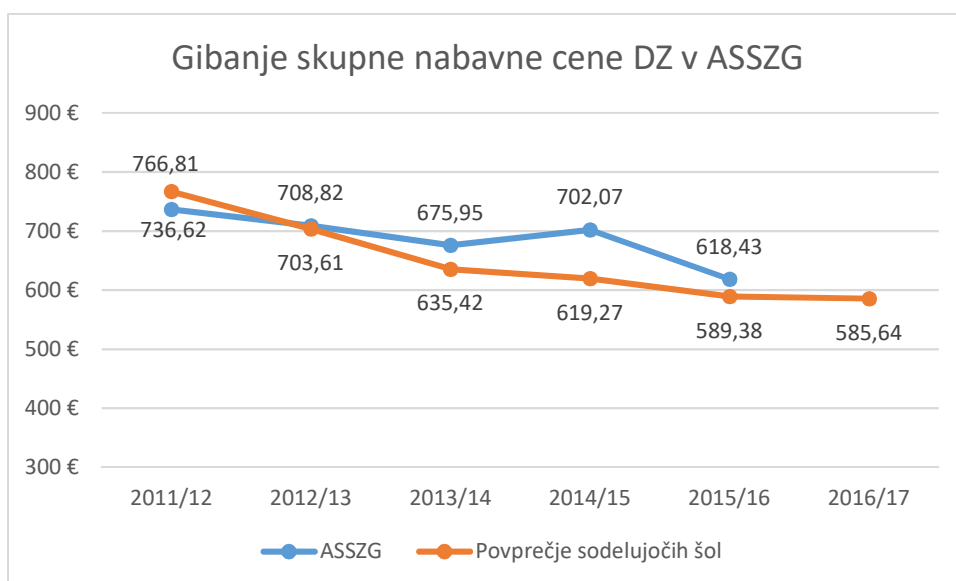
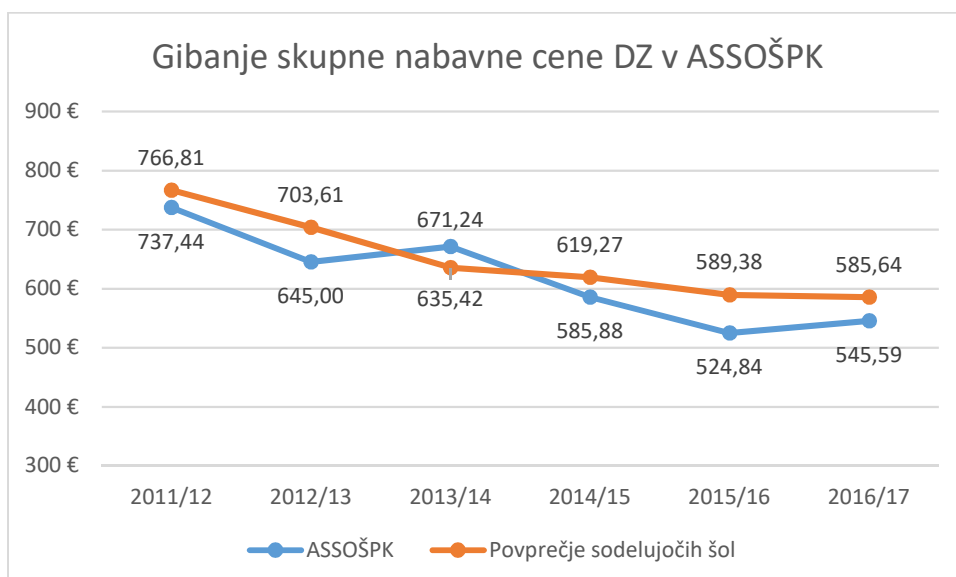
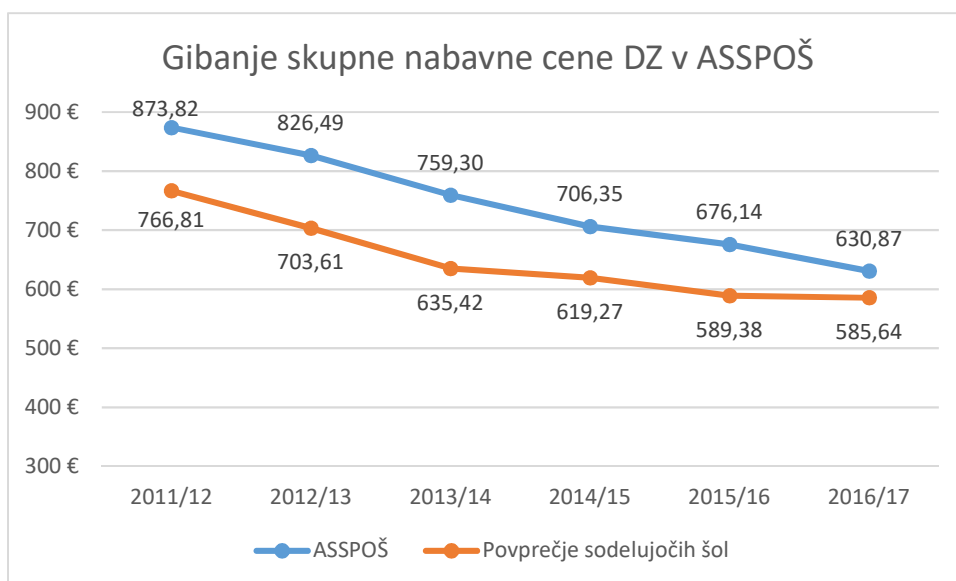
PRILOGA 2:

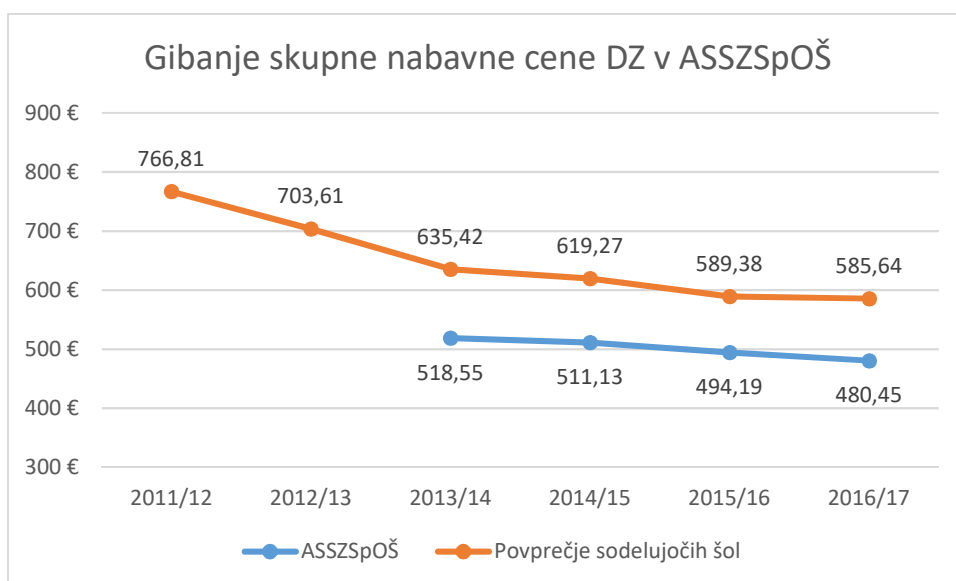
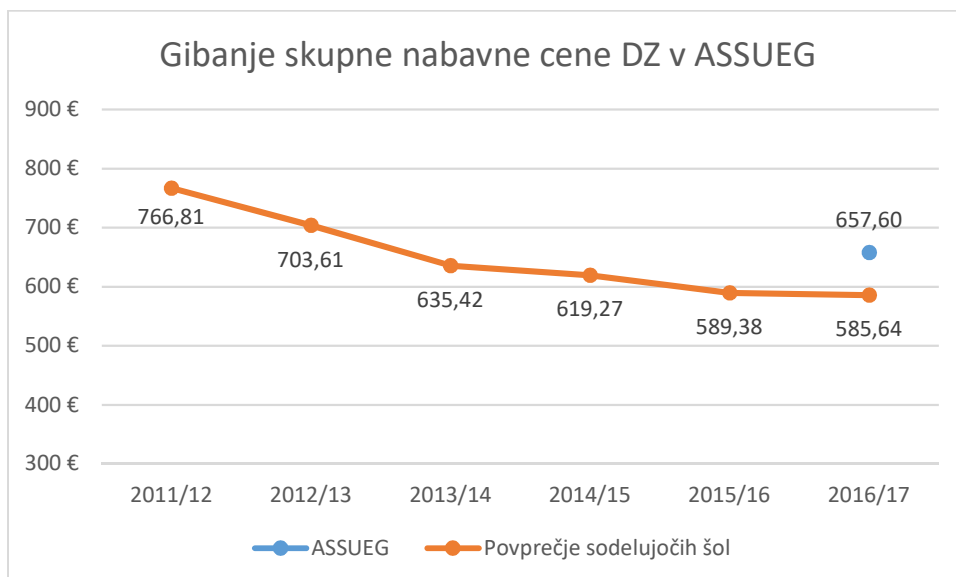
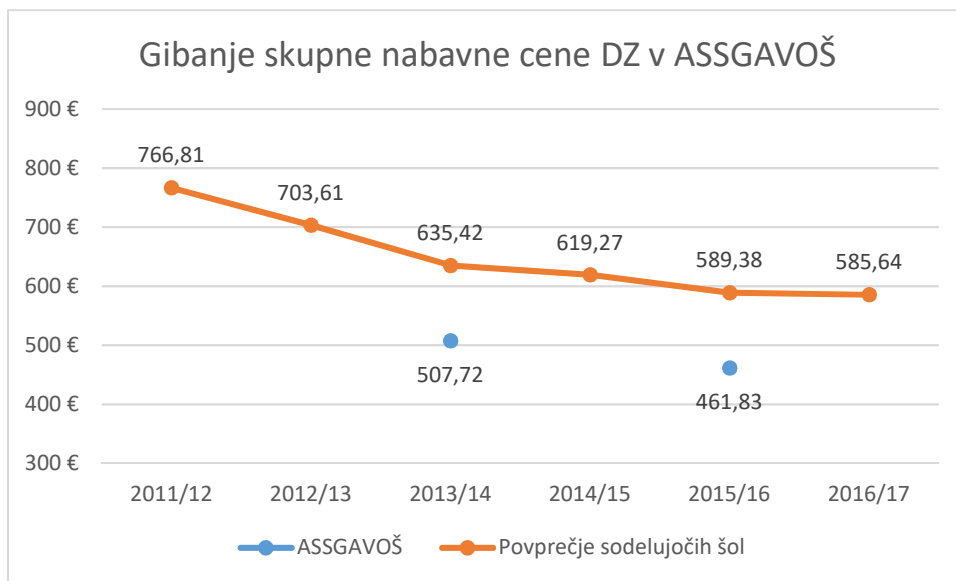
Grafični prikaz povprečne skupne nabavne cene delovnih zvezkov in drugih učnih gradiv (od 1. do 9. razreda skupaj), po posameznih aktivih, v primerjavi s skupno povprečno nabavno ceno vseh sodelujočih šol v šolskih letih od 2011/12 do 2016/17.

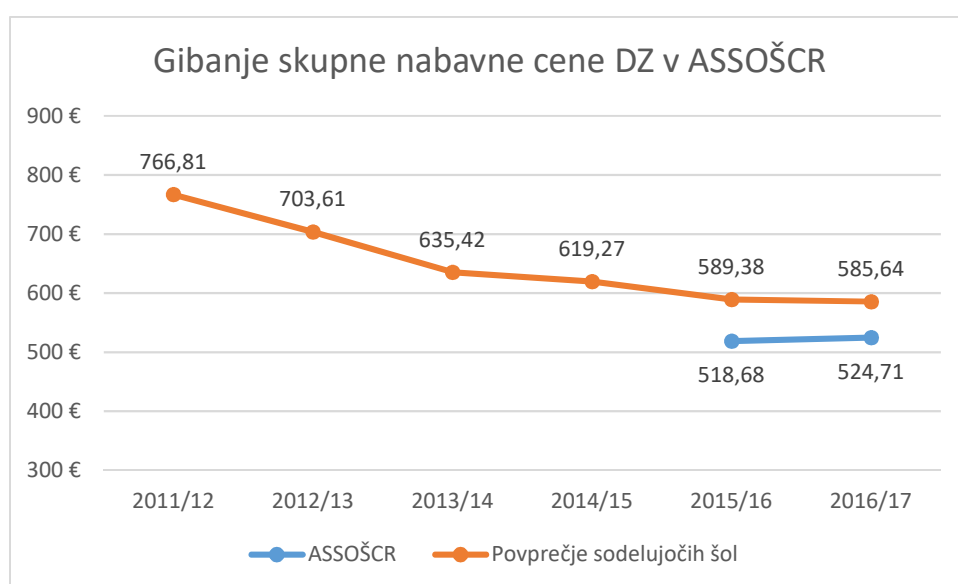
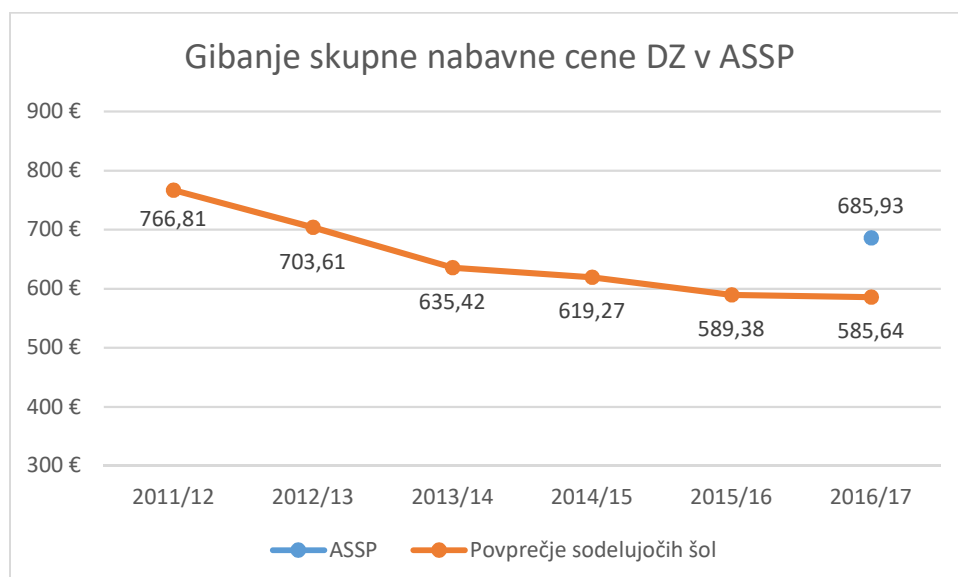
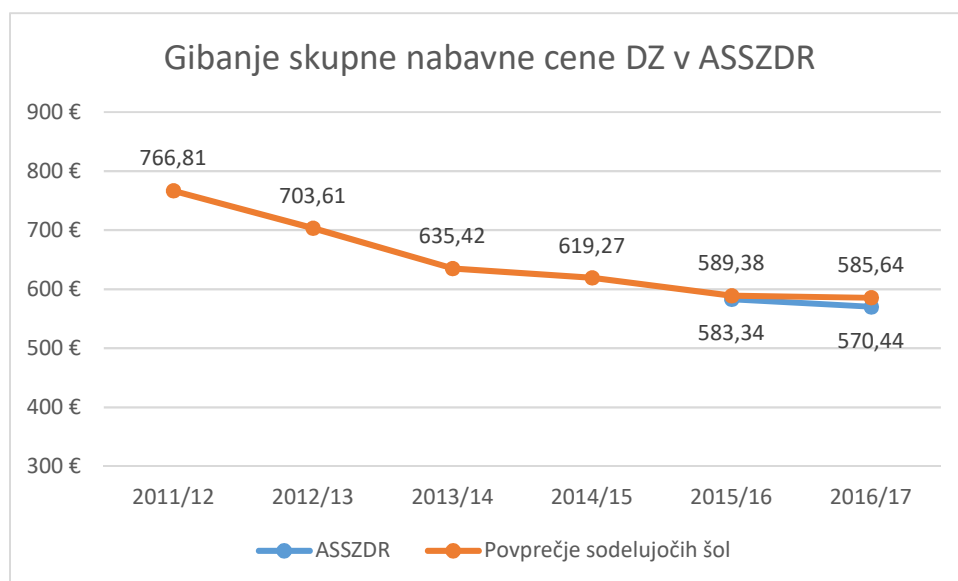












PRILOGA 3

Razvrstitev šol glede na skupno nabavno ceno delovnih zvezkov in glede na skupno število predmetov z delovnimi zvezki v šolskem letu 2016/17.

Podatki so anonimizirani. Posamezna šola svojo umestitev najde glede na zaporedno številko, določeno ob zbiranju podatkov v aktivu.

Razvrstitev šole pomeni umestitev posamezne šole glede na vse sodelujoče šole v Sloveniji v šolskem letu 2016/17, in sicer glede na:

- skupno nabavno ceno delovnih zvezkov in drugih učnih gradiv od 1. do 9. razreda skupaj - Razvrstitev šole (skupna nabavna cena) - od 1 do 102;
- skupno število predmetov z delovnimi zvezki od 1. do 9. razreda skupaj – Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ) – od 1 do 96.

Razvrstitev šole 1 pomeni šolo z najnižjo skupno nabavno ceno delovnih zvezkov in drugih učnih gradiv oziroma najnižjim skupnim številom predmetov z delovnimi zvezki med šolami, ki so sodelovale v raziskavi.

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSLOŠ 01	464,95 €	9	25	9
ASSLOŠ 02	843,54 €	101	49	94
ASSLOŠ 03	503,40 €	27	26	11
ASSLOŠ 04	722,80 €	92	46	88
ASSLOŠ 05	660,29 €	79	40	69
ASSLOŠ 06	644,45 €	78	46	88
ASSLOŠ 07	573,60 €	52	33	42
ASSLOŠ 08	703,42 €	87	41	71
ASSLOŠ 09	582,00 €	55	35	47
ASSLOŠ 10	584,66 €	56	27	12
ASSLOŠ 11	705,65 €	88	38	61
ASSLOŠ 12	417,25 €	2	21	5
ASSLOŠ 13	675,30 €	84	46	88
ASSLOŠ 14	669,95 €	83	40	69
ASSLOŠ 15	632,45 €	73	44	84
ASSLOŠ 16	628,05 €	71	ni podatka	
ASSLOŠ 17	628,84 €	72	45	87
ASSLOŠ 18	527,55 €	33	ni podatka	
ASSLOŠ 19	591,05 €	61	42	78
ASSLOŠ 20	595,80 €	63	30	27
ASSLOŠ 21	596,09 €	64	32	37
ASSLOŠ 22	724,95 €	93	33	42
ASSLOŠ 23	575,30 €	53	29	22
ASSLOŠ 24	584,74 €	58	41	71
ASSLOŠ 25	792,69 €	98	46	88
ASSLOŠ 26	473,35 €	13	27	12
ASSLOŠ 27	687,14 €	86	43	81
ASSLOŠ 28	584,70 €	57	37	53
ASSLOŠ 29	600,15 €	65	35	47
ASSLOŠ 30	506,01 €	28	ni podatka	
ASSLOŠ 31	881,01 €	102	42	78

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSOŠDKR 01	531,15 €	34	32	37
ASSOŠDKR 02	515,40 €	30	37	53
ASSOŠDKR 03	502,10 €	25	25	9
ASSOŠDKR 04	559,89 €	46	36	52
ASSOŠDKR 05	615,69 €	66	39	65
ASSOŠDKR 06	560,57 €	47	33	42
ASSOŠDKR 07	669,25 €	82	32	37
ASSOŠDKR 08	493,65 €	21	28	19
ASSOŠDKR 09	642,15 €	77	27	12
ASSOŠDKR 10	639,80 €	76	34	45
ASSOŠDKR 11	490,60 €	20	31	32
ASSOŠDKR 12	478,16 €	16	35	47
ASSOŠDKR 13	545,35 €	39	29	22
ASSOŠDKR14	425,80 €	5	28	19

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSMOŠ 01	837,37 €	100	44	84
ASSMOŠ 02	619,75 €	68	46	88
ASSMOŠ 03	556,05 €	42	42	78
ASSMOŠ 04	564,76 €	49	41	71
ASSMOŠ 05	522,70 €	32	30	27
ASSMOŠ 06	791,69 €	97	52	96
ASSMOŠ 07	563,49 €	48	41	71
ASSMOŠ 08	713,10 €	90	41	71
ASSMOŠ 09	462,85 €	8	31	32
ASSMOŠ 10	536,20 €	36	43	81
ASSMOŠ 11	551,78 €	41	34	45
ASSMOŠ 12	772,90 €	95	41	71
ASSMOŠ 13	585,80 €	59	43	81
ASSMOŠ 14	623,10 €	69	37	53

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSNOŠ 01	557,69 €	44	37	53
ASSNOŠ 02	486,15 €	18	29	22
ASSNOŠ 03	668,00 €	81	38	61
ASSNOŠ 04	638,34 €	75	35	47
ASSNOŠ 05	573,20 €	51	38	61
ASSNOŠ 06	472,05 €	12	27	12
ASSNOŠ 07	595,11 €	62	39	65

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSPOŠ 01	514,40 €	29	30	27
ASSPOŠ 02	548,64 €	40	ni podatka	
ASSPOŠ 03	751,69 €	94	35	47
ASSPOŠ 04	708,75 €	89	50	95

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSOŠPK 01	557,00 €	43	37	53
ASSOŠPK 02	534,17 €	35	32	37

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSUEG 01	543,30 €	38	37	53
ASSUEG 02	590,84 €	60	29	22
ASSUEG 03	820,00 €	99	21	5
ASSUEG 04	617,58 €	67	ni podatka	
ASSUEG 05	716,30 €	91	ni podatka	

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSZSpOŠ 01	488,25 €	19	27	12
ASSZSpOŠ 02	369,55 €	1	18	2
ASSZSpOŠ 03	667,54 €	80	44	84
ASSZSpOŠ 04	501,05 €	24	21	5
ASSZSpOŠ 05	425,70 €	4	21	5
ASSZSpOŠ 06	496,15 €	22	19	3
ASSZSpOŠ 07	470,63 €	10	27	12
ASSZSpOŠ 08	434,58 €	6	16	1
ASSZSpOŠ 09	470,63 €	10	27	12

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSZDR 01	624,57 €	70	28	19
ASSZDR 02	475,01 €	15	20	4
ASSZDR 03	776,34 €	96	29	22
ASSZDR 04	473,95 €	14	31	32
ASSZDR 05	502,32 €	26	32	37

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSP 01	685,93 €	85	39	65

Aktiv z oznako OŠ	Skupna nabavna cena	Razvrstitev šole (skupna nabavna cena)	Število predmetov z DZ	Razvrstitev šole (št. predmetov z DZ)
ASSOŠCR 01	418,67 €	3	31	32
ASSOŠCR 02	439,40 €	7	31	32
ASSOŠCR 03	482,98 €	17	30	27
ASSOŠCR 04	500,50 €	23	37	53
ASSOŠCR 05	518,54 €	31	30	27
ASSOŠCR 06	543,16 €	37	37	53
ASSOŠCR 07	559,35 €	45	39	65
ASSOŠCR 08	567,04 €	50	41	71
ASSOŠCR 09	579,30 €	54	38	61
ASSOŠCR 10	638,20 €	74	46	88

PRILOGA 4

Grafični prikazi razvrstitve šol po posameznih aktivih glede na skupno nabavno ceno DZ in drugih učnih gradiv v šolskem letu 2016/17.

