



DIGITĀLO MĀCĪBU UN METODISKO LĪDZEKĻU IZSTRĀDE

2.seminārs

Santa ŠMĪDLERE

Valsts sekretāra vietniece – Struktūrfondu departamenta direktore

Izglītības un zinātnes ministrija

03.04.2019.

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA

Eiropas Reģionālās
attīstības fonds

IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ



Izglītības un zinātnes
ministrija

IEVIEŠANAS NOSACĪJUMI

1.87 milj. €

Atklāta projektu atlase

KOMERSANTI

Projektu iesniedzēji

21 000–200 000€
24 mēn.

+30% līdzfinansējums

11-02-2019 - 13-05-
2019

Iesniegšanas termiņš CFLA



Izglītības un zinātnes
ministrija

DIGITĀLO MĀCĪBU LĪDZEKĻU JOMAS

PIRMSSKOLA

Mācību jomas:

- ✓ valodu*
- ✓ matemātika
- ✓ veselības un fiziskās aktivitātes

1.5-3 gadi

4 gadi

5-6 gadi

PAMATIZGLĪTĪBA

Mācību jomas:

- ✓ valodu*
- ✓ sociālā un pilsoniskā
- ✓ kultūras izpratnes un pašizpausmes mākslā
- ✓ dabaszinātņu
- ✓ matemātikas
- ✓ tehnoloģiju
- ✓ veselības un fiziskās aktivitātes

1.-3.klase

4.-6.klase

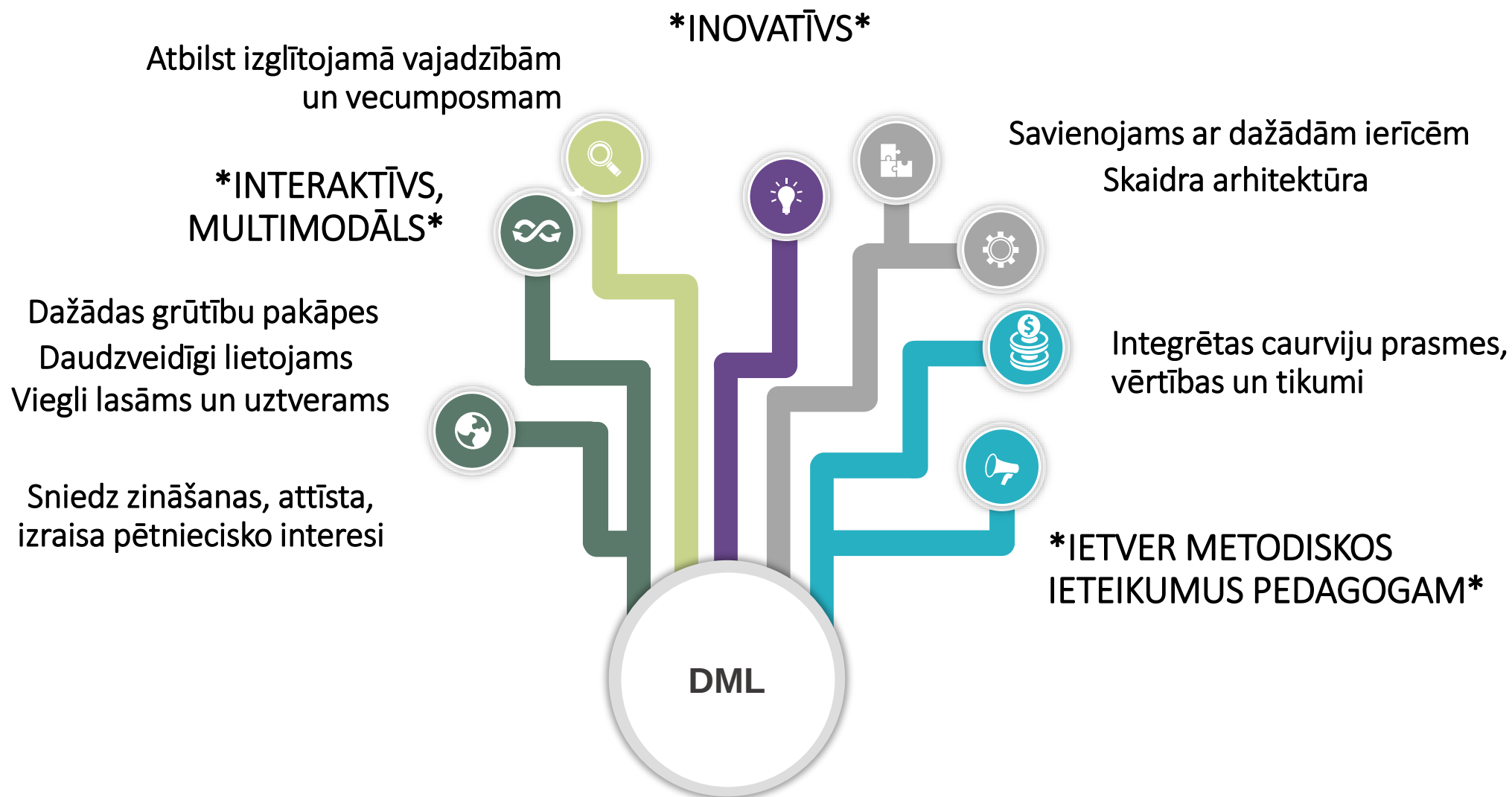
7.-9.klase

* Izņemot DML izstrāde/ adaptācija svešvalodu apguvei, neskaitot krievu valodas kā svešvalodas apguvei



Izglītības un zinātnes
ministrija

DIGITĀLAIS MĀCĪBU LĪDZEKLIS





Izglītības un zinātnes
ministrija

SAŅEMTIE JAUTĀJUMI

PROJEKTA ĪSTENOŠANAS POSMI

SADARBĪBAS PARTNERU UN
RECENZENTU LOMA

DML ILGTSPĒJA UN
ĪPAŠUMTIESĪBAS

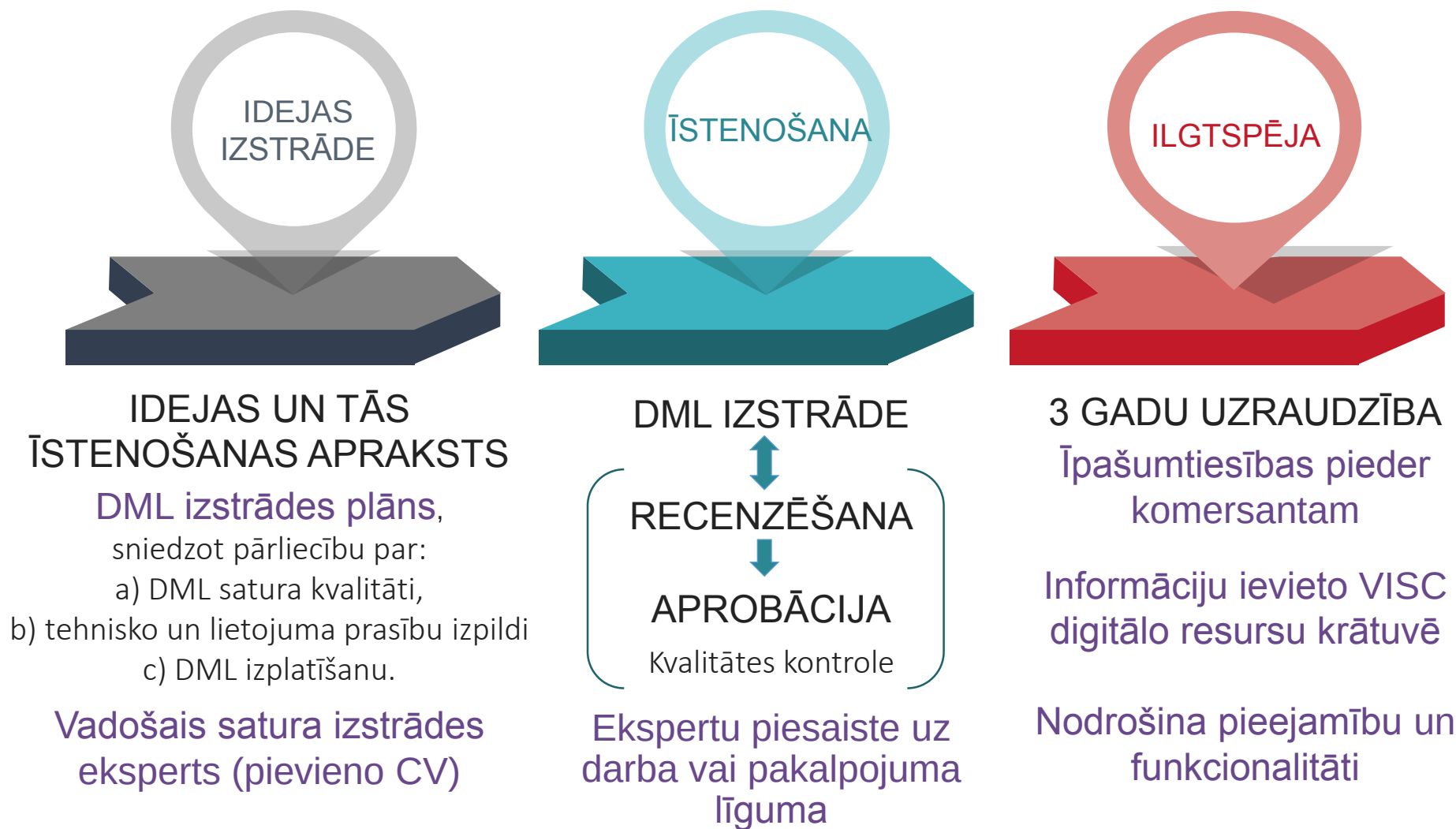
SKOLU INFRASTRUKTŪRA





Izglītības un zinātnes
ministrija

PROJEKTA ĪSTENOŠANAS POSMI





Izglītības un zinātnes
ministrija

VADOŠAIS SATURA IZSTRĀDES EKSPERTS

Atbilstība MK Not. 22.punktam

IZGLĪTĪBA

- augstākā izglītība jomā, kurā tiek izstrādāts vai adaptēts DML

un

PIEREDZE

- pieredze pedagoģiskajā darbā izglītības iestādē vismaz 2 gadi pēdējo 5 gadu laikā
vai
- pieredze valsts vispārējās izglītības satura izstrādē pēdējo 5 gadu laikā
vai
- pieredze valsts vispārējās izglītības saturam atbilstošā mācību un metodisko līdzekļu satura izstrādē pēdējo 5 gadu laikā
vai
- pieredze valsts vispārējās izglītības saturam atbilstošā mācību un metodisko līdzekļu satura izvērtēšanā pēdējo 5 gadu laikā



Izglītības un zinātnes
ministrija

DML RECENZĒŠANA



Jomas speciālists

vismaz maģistra grāds un
zinātniskās darbības pieredze
atbilstošā zinātnes jomā



Praktiķis

Vadošā satura
izstrādes eksperta
pieredzes prasības

ATZINUMS PAR DML:

- SECINĀJUMI par DML kvalitātes un tehnoloģiskā lietojuma prasībām;
- IETEIKUMI pilnveidojumiem.

Prasības recenzentiem - MK Not. 23.p.



DML PILNVEIDE



Izglītības un zinātnes
ministrija

DML APROBĀCIJA

Vismaz **2** izglītības iestādes (atbilstošs pr-mas saturs, bērnu vecumgrupa)

Vismaz **30** mērķa grupas izglītojamie

1 vai vairāki DML atbilstošās mācību jomas pedagogi



APROBĀCIJAS
ZIŅOJUMS



APROBĀCIJAS
ZIŅOJUMS

ZIŅOJUMĀ INFORMĀCIJA PAR (MK Not.24.p.):

- Iesaistīto pedagogu skaitu, klasēm, vecumgrupu,
- Izglītības pr-mu un mācību priekšmeta pr-mu,
- DML iekļaušanu mācību procesā, tā tiešās izmantošanas laiku,
- Secinājumus un ieteikumus DML pilnveidei



DML PILNVEIDE



Izglītības un zinātnes
ministrija

IZGLĪTĪBAS IESTĀŽU INFRASTRUKTŪRA

Aptaujas dati 2017.g.b., 228 skolas + 209 pirmsskolas



100% skolās ir datori, no
kurām 60% >20 datoriem

*+ SAM 8.1.2 ieguldījumi IKT
risinājumos 102 skolās*

35% no pirmsskolām bērniem
ir pieejami 1-6 datori



31% no skolām ir
pieejami planšeti, 21% -
1-20 planšeti

11% no pirmsskolām ir 1-
3 planšeti



87% no skolām ir 1-10 interaktīvās
tāfeles; 10% no skolām ir >10
interaktīvās tāfeles

30% no pirmsskolām ir vismaz 1
interaktīvā tāfele



74% no skolām internets
ir pilnīgi pieejams, 5% -
nav pieejams

91% no pirmsskolām ir
pieejams internets

SKOLĒNU PERSONISKĀS IERĪCES KOPUMĀ IZMANTO MAZ



Izglītības un zinātnes
ministrija

VĒRTĪGU SEMINĀRU!

ES STRUKTŪRFONDI
IZGLĪTĪBAS UN ZINĀTNES MINISTRIJA

NACIONĀLAIS
ATTĪSTĪBAS
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA
Eiropas Reģionālās
attīstības fonds

IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ