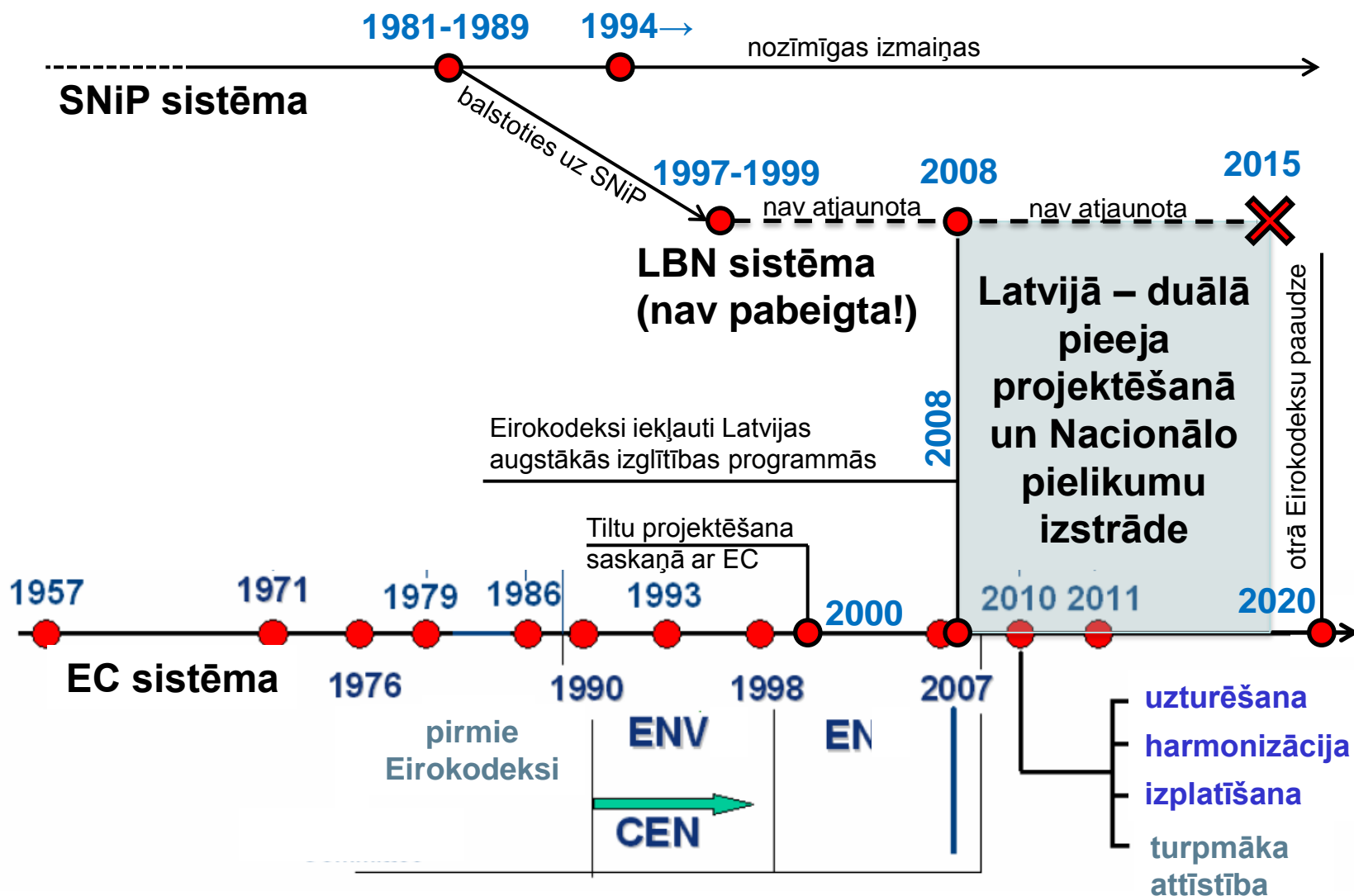




EIROKODEKSA IEVIEŠANA LATVIJĀ

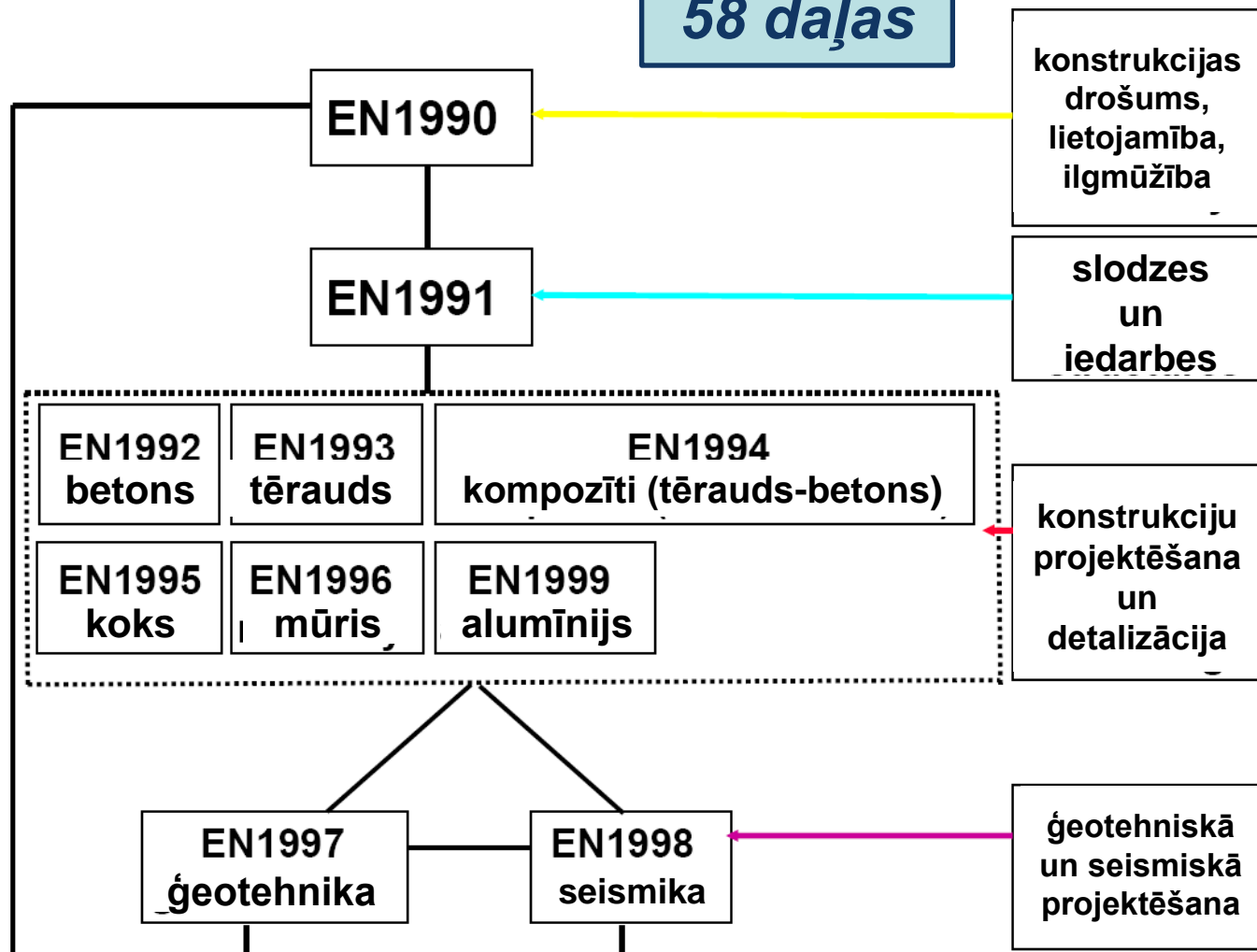
**Aiva KUKULE
LVS/STK 30 “Būvniecība” koordinatore**

Projektēšanas standarti Latvijā

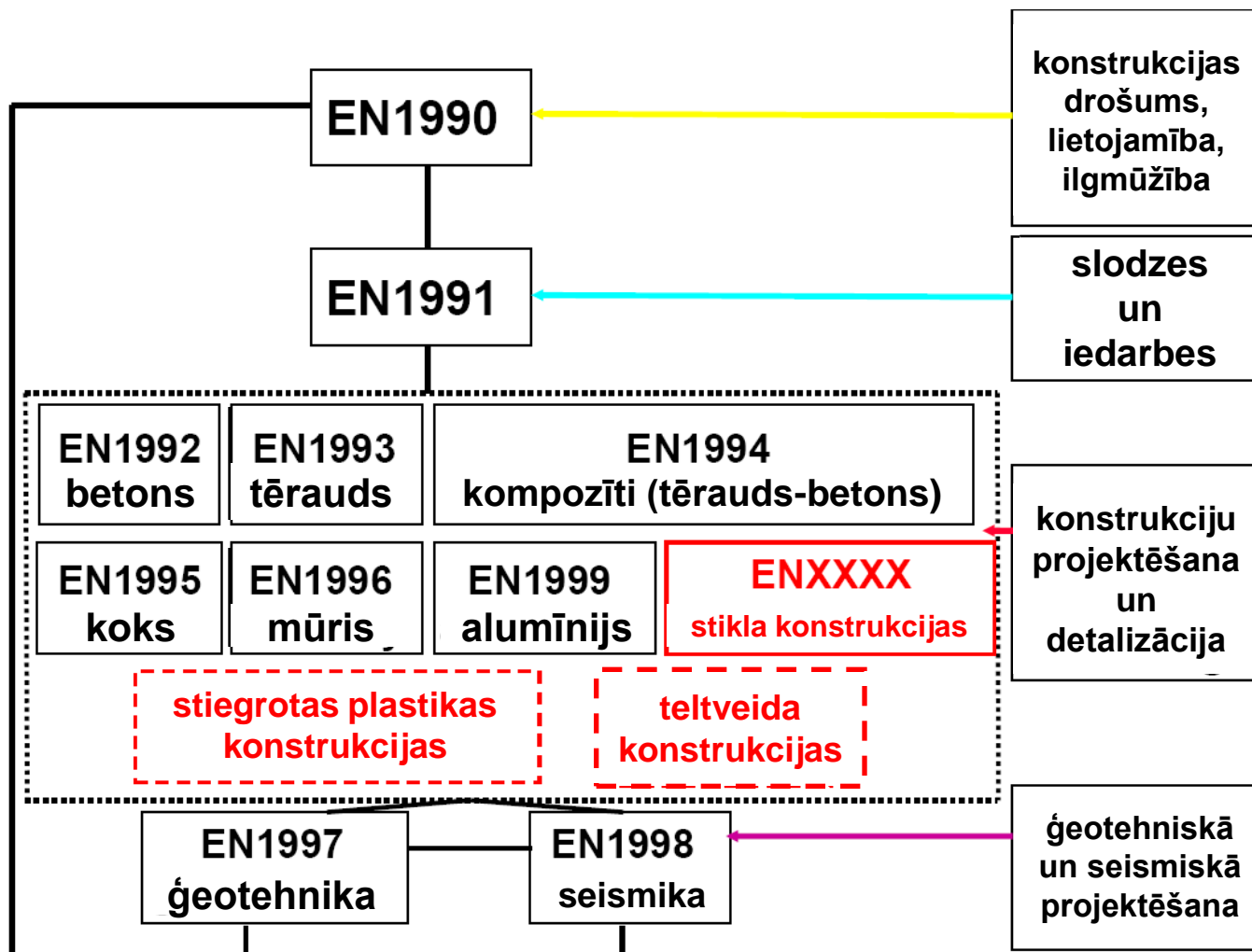


Eirokodekss – 1. daudze

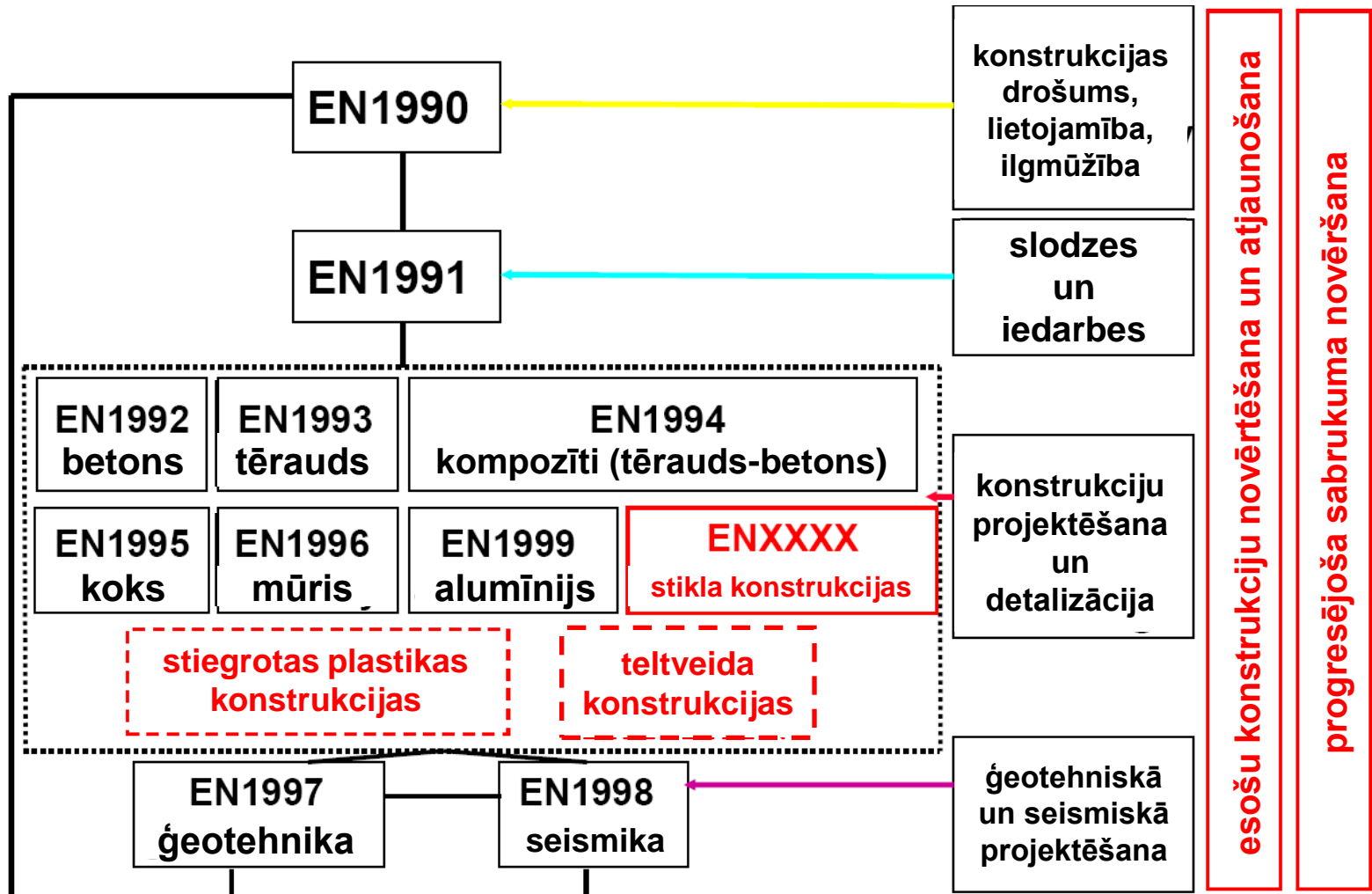
58 daļas



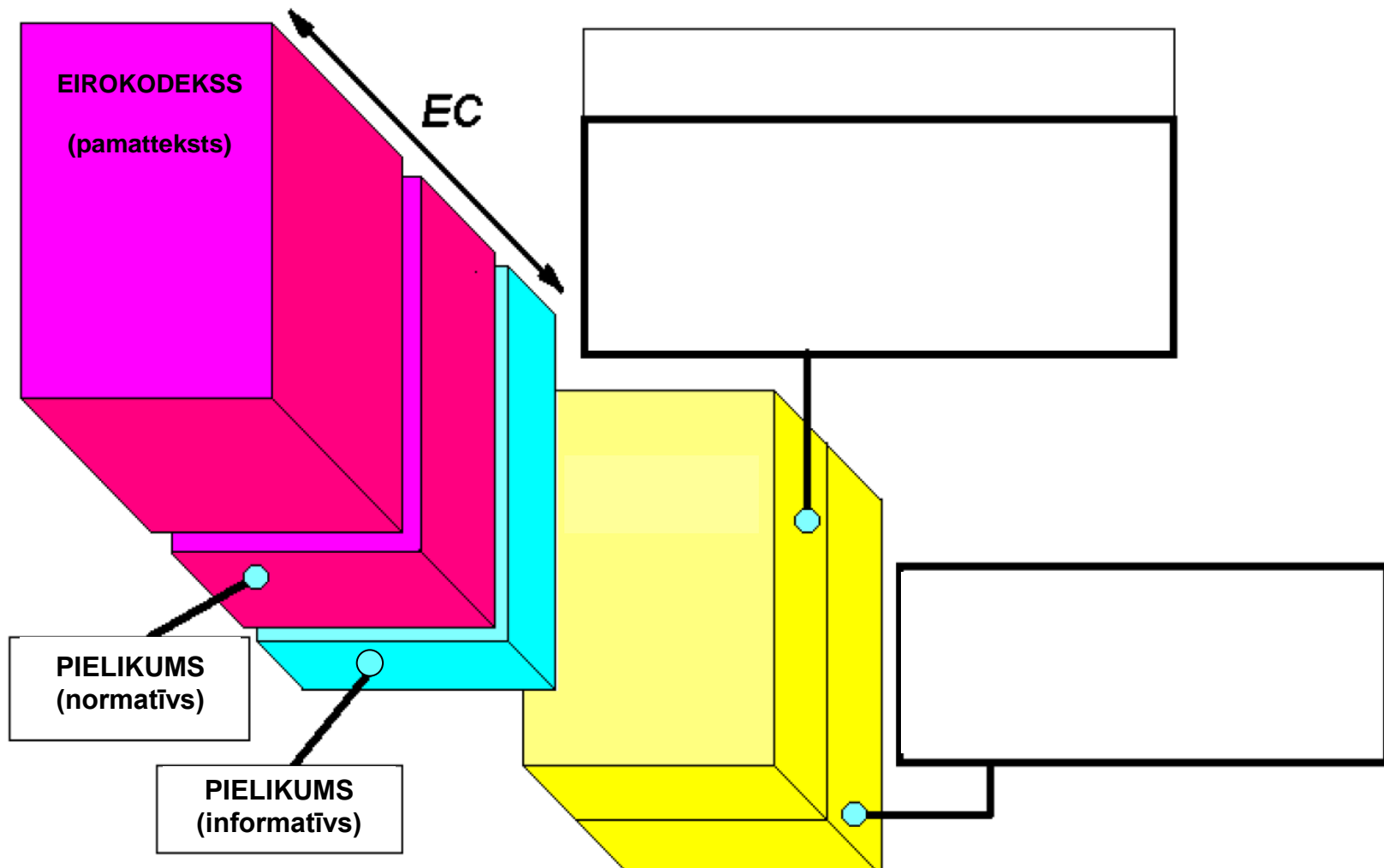
Eirokodekss – 2. paaudze



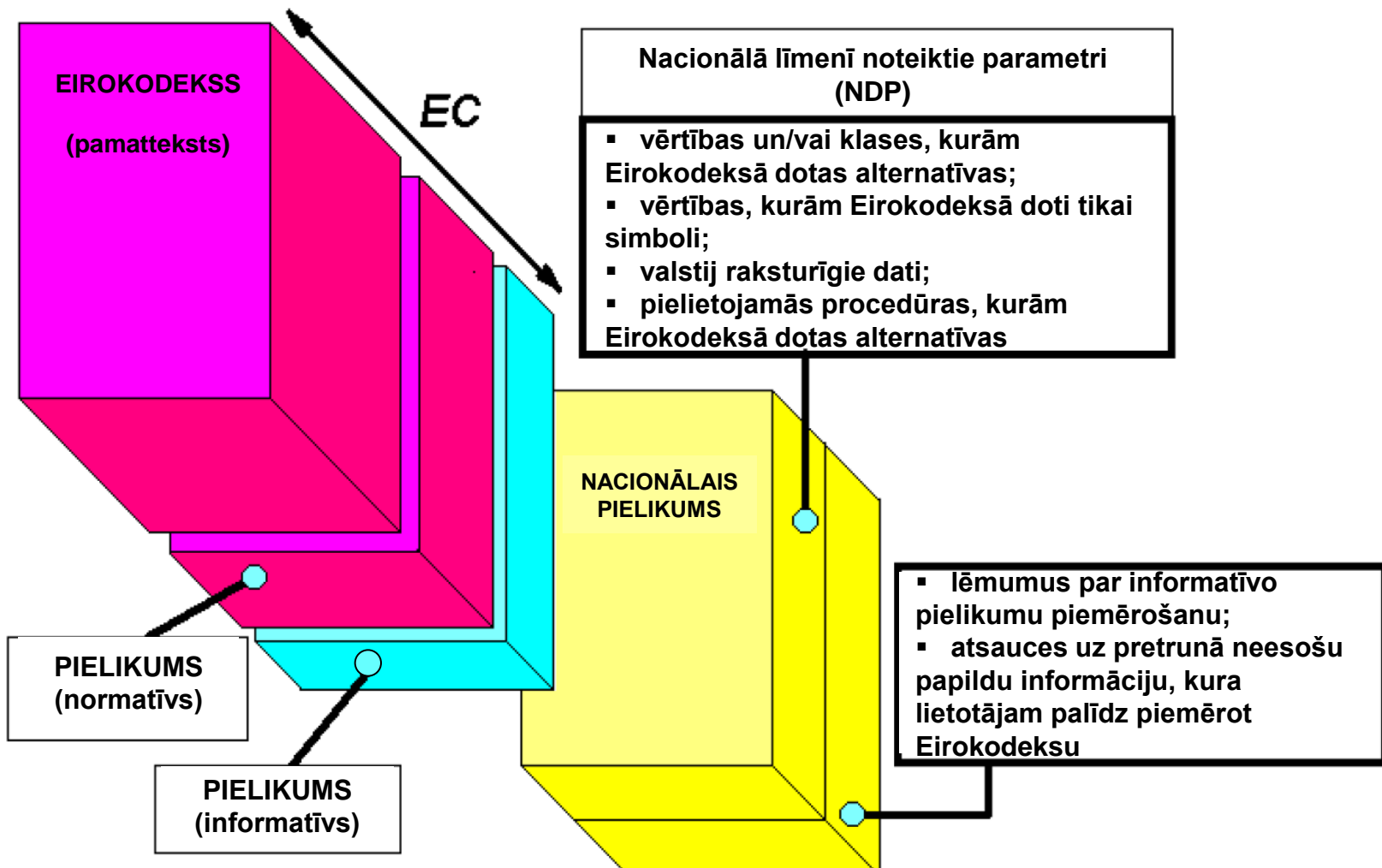
Eirokodekss – 2. paaudze



Eirokodeksa standarta saturs



Eirokodeksa standarta saturs



Tehniskās komitejas



LVS/STK 30 «Būvniecība»



LVS/STK 30 priekšsēdētājs:
prof. Dr. sc. ing. **Leonīds Pakrastiņš**
(Rīgas Tehniskā universitāte)
e-pasts: leonids.pakrastins@rtu.lv

Eirokodeksu apakškomitejas priekšsēdētāja:
Dr. sc. ing. **Līga Gaile**
(Latvijas Būvkonstrukciju projektētāju
asociācija (LBPA))
e-pasts: liga.gaile_1@rtu.lv

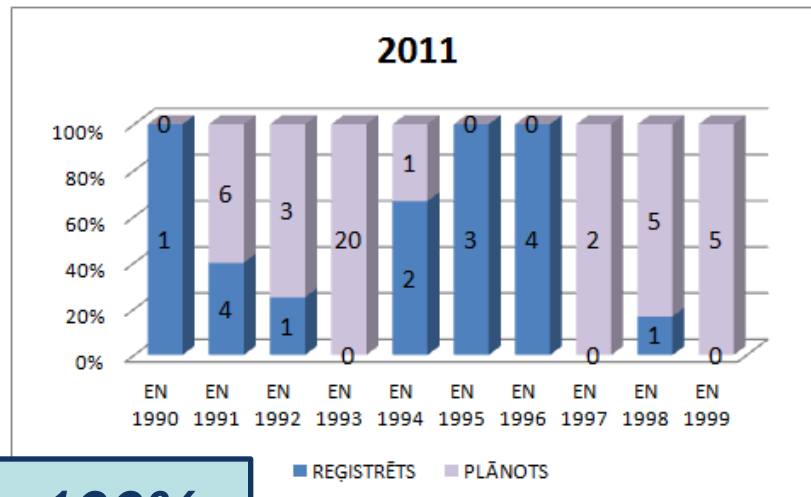
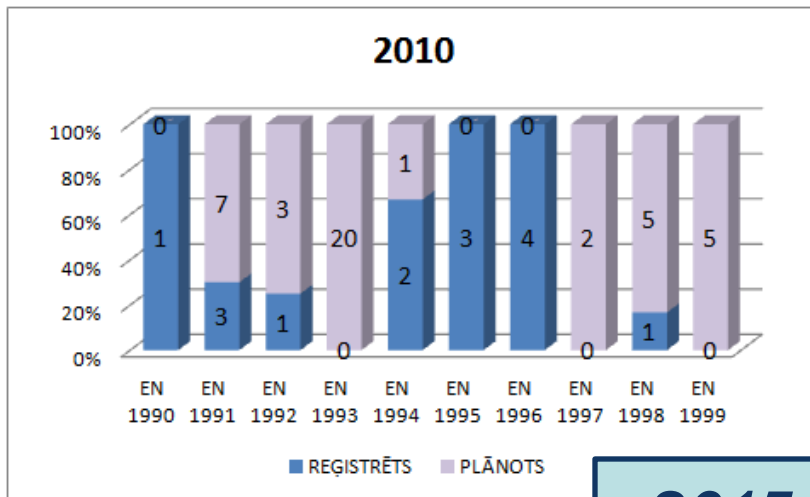
LVS/STK 15 «Autoceļi»



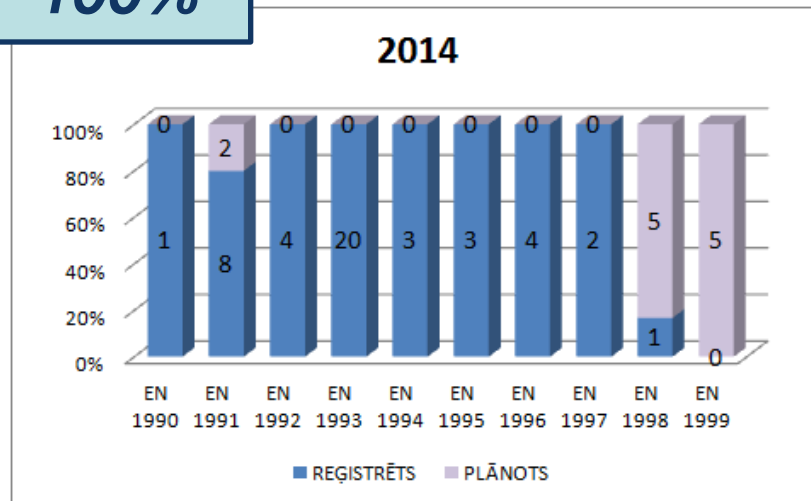
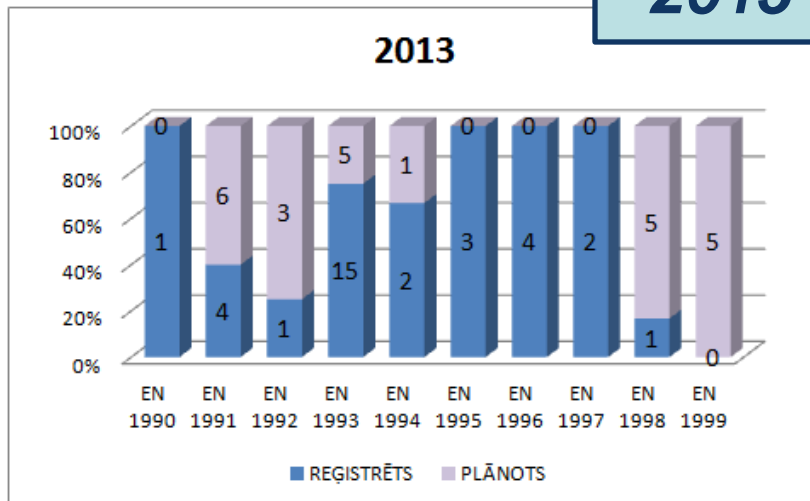
LVS/STK 15 priekšsēdētājs:
Imants Kaupe
(Satiksmes ministrija)
e-pasts: imants.kaupe@sam.gov.lv

LVS/STK 15 sekretārs:
Guntis Grāveris
(VAS "Latvijas Valsts ceļi")
e-pasts: guntis.graveris@lvceli.lv

Nacionālo pielikumu izstrādes progress



2015 – 100%



Izmaiņas LBN sistēmā



Zaudējis spēku	Spēkā
<u>01.01.2015.</u>	
–	
LBN 206-99 "Koka konstrukciju projektēšanas normas"	
<u>01.06.2015.</u>	
LBN 203-97 "Betona un dzelzsbetona konstrukciju projektēšanas normas"	
LBN 205-97 "Mūra un stiegrota mūra konstrukciju projektēšanas normas"	
–	
–	
–	
<u>08.06.2015.</u>	
LBN 207-01 "Ģeotehnika. Būvju pamati un pamatnes"	
LBN 214-03 "Ģeotehnika. Pāļu pamati un pamatnes"	
<u>01.07.2015.</u>	
LBN 003-01 "Būvklimatoloģija"	

Izmaiņas LBN sistēmā



Zaudējis spēku	Spēkā
<u>01.01.2015.</u>	
–	LBN 204-14 "Tērauda būvkonstrukciju projektēšana" (EN 1993)
LBN 206-99 "Koka konstrukciju projektēšanas normas"	LBN 206-15 "Koka konstrukciju projektēšana" (EN 1995)
<u>01.06.2015.</u>	
LBN 203-97 "Betona un dzelzsbetona konstrukciju projektēšanas normas"	LBN 203-15 "Betona būvkonstrukciju projektēšana" (EN 1992)
LBN 205-97 "Mūra un stiegrota mūra konstrukciju projektēšanas normas"	LBN 205-15 "Mūra būvkonstrukciju projektēšana" (EN 1996)
–	LBN 212-15 "Tērauda un betona kompozīto būvkonstrukciju projektēšana" (EN 1994)
–	LBN 213-15 "Alumīnija būvkonstrukciju projektēšana" (EN 1999)
–	LBN 215-15 "Seismiski izturīgu būvkonstrukciju projektēšana" (EN 1998)
<u>08.06.2015.</u>	
LBN 207-01 "Ģeotehnika. Būvju pamati un pamatnes"	LBN 207-15 "Ģeotehniskā projektēšana"(EN 1997)
LBN 214-03 "Ģeotehnika. Pāļu pamati un pamatnes"	
<u>01.07.2015.</u>	
LBN 003-01 "Būvklimatoloģija"	LBN 003-15 "Būvklimatoloģija" (LVS EN 1991-1-3:2003/NA:2015 un LVS EN 1991-1-4:2005 /NA:2011)



LBN sistēmas un EC sasaiste

Ministru kabineta noteikumi Nr.793

Rīgā 2014.gada 23.decembrī (prot. Nr.72 2.§)

Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 206-14 "Koka būvkonstrukciju projektēšana"

*Izdoti saskaņā ar Būvniecības likuma
5.pantā pirmās daļas 3.punktu*

1. Noteikumi apstiprina Latvijas būvnormatīvu LBN 206-14 "Koka būvkonstrukciju projektēšana" (turpmāk – Latvijas būvnormatīvs LBN 206-14).
 2. Ekonomikas ministrija sadarbībā ar attiecīgo standartu tehnisko komiteju iesaka sabiedrībai ar ierobežotu atbildību "Standartizācijas, akreditācijas un metroloģijas centrs" saistībā ar šiem noteikumiem izstrādājamo, adaptējamo un piemērojamo standartu sarakstu.
 3. Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Standartizācijas, akreditācijas un metroloģijas centrs" publicē Standartizācijas biroja interneta vietnē www.lvs.lv to Latvijas nacionālo standartu sarakstu un attiecīgo standartu nacionālos pielikumus, kurus piemēro Latvijas būvnormatīva LBN 206-14 izpildei.
 4. Koka būvkonstrukcijas projektē saskaņā ar projektēšanas uzsākšanas dienā spēkā esošajiem Eirokodeksa standartiem un to nacionālajiem pielikumiem.
-

5. Ja tiek veikta līdz šo noteikumu spēkā stāšanās dienai projektētu esošu būvju pārbūve vai atjaunošana, koka konstruktīvo elementu lokālajās pārbaudēs par atbilstošām konstrukcijām tiek uzskatītas arī tādas konstrukcijas, kas atbilst konstrukciju projektēšanas būvnormatīviem, kas bija spēkā no 1988. gada līdz šo noteikumu spēkā stāšanās dienai, ja vienlaikus īstenojas šādi nosacījumi:

5.1. pēc pārbūves vai atjaunošanas netiek palielināta slodze uz konstruktīvo elementu;

5.2. netiek mainīta konstruktīvā elementa aprēķina shēma;

5.3. tehniskās apsekošanas laikā nav konstatētas virsnormatīvās izlieces vai citas konstrukciju nedrošuma pazīmes.

6. Būvprojekti, kuri noteiktā kārtībā akceptēti vai iesniegti būvvaldei izvērtēšanai līdz šo noteikumu spēkā stāšanās dienai un kuru tehniskie risinājumi atbilst attiecīgajā laikposmā spēkā esošo normatīvo aktu prasībām, nav jāpārstrādā atbilstoši Latvijas būvnormatīva LBN 206-14 prasībām. Būvprojektus, kuri ir izstrādāti, pamatojoties uz plānošanas un arhitektūras uzdevumiem, kas izsniegti līdz 2014. gada 1. oktobrim, var nepārstrādāt atbilstoši šo noteikumu prasībām.

7. Noteikumi stājas spēkā 2015. gada 1. janvārī.

Ministru prezidente Laimdota Straujuma

Ekonomikas ministre Dana Reizniece-Ozola

Standartu saraksti LBN prasību izpildei



Jaunumi x

← → <https://www.lvs.lv> ☆ ☰

LV | EN Mani projekti | Lasītava Mani standarti aiva.kukule@lvs.lv | Iziet

Par mums ▾ | Jaunumi | Standartizācija ▾ | Standarti ▾ | Likumdošana ▾ | Noderīgi

Meklēt standartu katalogā

E-veikals

- Standarti likumdošanā
- Harmonizētie standarti
- CE marķējums
- Tiesību akti
- Piemērojamie standarti**

Nosaukums	Numurs	Pieņemts
<input type="text"/>	<input type="text" value="206-14"/>	
Piemērojamo standartu saraksts Ministru kabineta 2014.gada 23.decembra noteikumu Nr.793 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 206-14 "Koka būvkonstrukciju projektēšana" prasību izpildei	LBN 206-14	02.06.2015
Piemērojamo standartu saraksts Ministru kabineta 2014.gada 23.decembra noteikumu „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 206-14 „Koka būvkonstrukciju projektēšana” prasību izpildei	LBN 206-14	23.12.2014

Attēlo no 1. līdz 2. no pavisam 2 ieraksta(-iem).

Likumdošanas akts/Piemērojamo standartu saraksts

Pamatinformācija

Saistītie standarti

Numurs	Nosaukums
LVS EN 1990:2003 /A1:2006 /AC:2010	Eirokodekss. Konstruksiju projektēšanas pamatprincipi
LVS EN 1990:2003/NA:2015	Eirokodekss. Konstruksiju projektēšanas pamatprincipi. Nacionālais pielikums
LVS EN 1990:2006 /A1:2008 L	Eirokodekss. Konstruksiju projektēšanas pamatprincipi
LVS EN 1990:2006 L	Eirokodekss. Konstruksiju projektēšanas pamati
LVS EN 1991-1-1:2003 /NA:2010	1. Eurokodekss. Iedarbes uz konstruksijām. 1-1. daļa: Vispārīgās iedarbes. Blīvums, pašsvars, ēku lietderīgās slodzes. Nacionālais pielikums
LVS EN 1991-1-1+AC:2014 L	1. Eurokodekss. Iedarbes uz konstruksijām. 1-1. daļa: Vispārīgās iedarbes. Blīvums, pašsvars, ēku lietderīgās slodzes
LVS EN 1991-1-2:2003/NA:2015	1. Eurokodekss. Iedarbes uz konstruksijām. 1-2. daļa: Vispārīgās iedarbes. Uguns radītās iedarbes uz konstruksijām. Nacionālais pielikums
LVS EN 1991-1-2+AC:2014 L	1. Eurokodekss. Iedarbes uz konstruksijām. 1-2. daļa: Vispārīgās iedarbes. Uguns radītās iedarbes uz konstruksijām
LVS EN 1991-1-3:2003/NA:2015	1. Eurokodekss. Iedarbes uz konstruksijām. 1-3. daļa: Vispārīgās iedarbes. Sniega radītās slodzes. Nacionālais pielikums
LVS EN 1991-1-3+AC:2014 L	1. Eurokodekss. Iedarbes uz konstruksijām. 1-3. daļa: Vispārīgās iedarbes. Sniega radītās slodzes

Attēlo no 1. līdz 10. no pavisam 35 ieraksta(-iem).

Palīdzība praktiskajā EC ieviešanā



Latvijas Republikas
Ekonomikas ministrija

www.em.gov.lv

*Sākumlapa / Nozares politika /
Būvniecība / Eirokodeksa standartu
ieviešana / Metodiskie norādījumi*

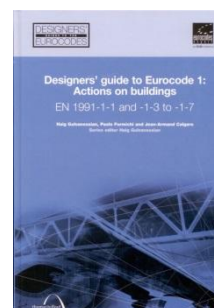


<http://bk.bf.rtu.lv/lv/macibu-materiali>
<http://www.bf.rtu.lv/?page=edu>



<http://lbpa.lv/kategorija/seminari>
*(EM sadarbībā ar RTU un LBPA rīkoti
semināri, novembris 2014)*

U.C.



Kopsavilkums

- No 01.07.2015. projektēšana tiek veikta tikai saskaņā ar Eirokodeksu.
 - Ir sakārtota likumdošana, lai sekmīgi pārietu no projektēšanas saskaņā ar LBN uz projektēšanu saskaņā ar Eirokodeksa standartiem.
 - Ir izstrādāti visi Nacionālie pielikumi (NA) pieņemti nacionālajā līmenī nosakāmie parametri (NDP).
 - Ir nodrošināta būvinženieru (gan pieredzējušu projektētāju, gan jauno speciālistu) apmācība.
-