

Objava javne obravnave za osnutke novih slovenskih nacionalnih standardov

Slovenski inštitut za standardizacijo (SIST) objavlja javno obravnavo za naslednje osnutke slovenskih nacionalnih standardov.

Vsi osnutki standardizacijskih dokumentov SIST so v času javne obravnave brezplačno dosegljivi na spletni strani SIST. e-Portal. e-JAVNA OBRAVNAVA, kjer je mogoče oddati tudi pripombe.

SIST/TC DPL Oskrba s plinom

kSIST-TS FprCEN ISO/TS 15916:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 74 str. (L)

Tehnologija vodika - Osnovni vidiki varnosti sistemov vodika (ISO/DTS 15916:2025)

Hydrogen technologies - Basic considerations for the safety of hydrogen systems (ISO/DTS 15916:2025)

Osnova: FprCEN ISO/TS 15916

ICS: 27.075

Rok za pripombe: 2025-12-03

Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC DTN Dvigalne in transportne naprave

oSIST prEN 16851:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 56 str. (J)

Žerjavi - Lahki žerjavni sistemi

Cranes - Light crane systems

Osnova: prEN 16851

ICS: 53.020.20

Rok za pripombe: 2025-11-30

Mag. Krašovec Vrhovec Ana

oSIST prEN ISO 24158-1:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 116 str. (N)

Pakirne naprave - 1. del: Splošne varnostne zahteve (ISO/DIS 24158-1:2025)

Packaging machinery - Part 1: General safety requirements (ISO/DIS 24158-1:2025)

Osnova: prEN ISO 24158-1

ICS: 55.200

Rok za pripombe: 2025-11-30

Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST EN 13001-2:2021/oprA1:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 17 str. (E)

Varnost žerjava - Konstrukcija, splošno - 2. del: Učinki obremenitev

Crane safety - General design - Part 2: Load actions

Osnova: EN 13001-2:2021/prA1

ICS: 53.020.20

Rok za pripombe: 2025-11-30

Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC ELI Nizkonapetostne in komunikacijske električne inštalacije

kSIST HD 60364-4-42:2025/oprAA:2025

2025-11 (po) (en) 16 str. (D)

Nizkonapetostne električne inštalacije - 4-42. del: Zaščitni ukrepi - Zaščita pred toplotnimi učinki - Dopolnilo AA

Low-voltage electrical installations - Part 4-42: Protection for safety - Protection against thermal effects

Osnova: HD 60364-4-42:2025/prAA:2025

ICS: 91.140.50, 29.120.50

Rok za pripombe: 2025-11-28 Zupanc Uroš

oSIST prHD IEC 60364-6:2025

2025-11 (po) (en) 67 str. (K)

Nizkonapetostne električne inštalacije - 6. del: Preverjanje

Low voltage electrical installations - Part 6: Verification

Osnova: prHD IEC 60364-6:2025

ICS: 91.140.50

Rok za pripombe: 2025-11-28 Zupanc Uroš

SIST/TC EPO Embalaža - prodajna in ovojna

oSIST prEN ISO 6599-1:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 8 str. (B)

Embalaža - Kondicioniranje za preskušanje - 1. del: Papirnate vreče (ISO/DIS 6599-1:2025)

Packaging - Conditioning for testing - Part 1: Paper sacks (ISO/DIS 6599-1:2025)

Osnova: prEN ISO 6599-1

ICS: 55.080

Rok za pripombe: 2025-11-20 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN ISO 8367-1:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 6 str. (B)

Embalaža - Dovoljena odstopanja mer večnamenskih vreč - 1. del: Papirnate vreče (ISO/DIS 8367-1:2025)

Packaging - Dimensional tolerances for general purpose sacks - Part 1: Paper sacks (ISO/DIS 8367-1:2025)

Osnova: prEN ISO 8367-1

ICS: 55.080

Rok za pripombe: 2025-11-20 Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC EPR Električni pribor

oSIST prEN IEC 62955:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 119 str. (N)

Naprava za zaznavanje preostalega enosmernega toka (RDC-DD) za uporabo pri polnjenju električnih vozil v načinu 3

Residual direct current detecting device (RDC-DD) to be used for mode 3 charging of electric vehicles

Osnova: prEN IEC 62955:2025

ICS: 29.120.50

Rok za pripombe: 2025-11-21 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC IBLP Barve, laki in premazi

oSIST prEN ISO 11124-1:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 11 str. (C)

Priprava jeklenih podlag pred nanašanjem barv in sorodnih premazov - Specifikacije za kovinske granulate za peskanje - 1. del: Splošni uvod in razvrstitev (ISO/DIS 11124-1:2025)

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for metallic blast-cleaning abrasives - Part 1: General introduction and classification (ISO/DIS 11124-1:2025)

Osnova: prEN ISO 11124-1

ICS: 87.020, 25.220.10

Rok za pripombe: 2025-12-03 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN ISO 11998:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 23 str. (F)

Barve in laki - Določanje odpornosti proti mokremu drgnjenju premazov (ISO/DIS 11998:2025)

Paints and varnishes - Determination of wet-scrub resistance of coatings (ISO/DIS 11998:2025)

Osnova: prEN ISO 11998

ICS: 87.040

Rok za pripombe: 2025-12-01 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN ISO 3219-3:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 42 str. (I)

Reologija - 3. del: Preskusni postopki in primeri za vrednotenje rezultatov, dobljenih z rotacijsko in oscilacijsko reometrijo (ISO/DIS 3219-3:2025)

Rheology - Part 3: Test procedure and examples for the evaluation of results when using rotational and oscillatory rheometry (ISO/DIS 3219-3:2025)

Osnova: prEN ISO 3219-3

ICS: 83.080.01

Rok za pripombe: 2025-12-02 Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC IIZS Izolacijski materiali in sistemi

oSIST prEN IEC 60674-3-1:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 14 str. (D)

Plastične folije za električne namene - 3. del: Specifikacije za posamezne materiale - 1. list: Dvoosno orientirane polipropilenske folije za kondenzatorje

Plastic films for electrical purposes - Part 3: Specifications for individual materials - Sheet 1: Biaxially oriented polypropylene (PP) films for capacitors

Osnova: prEN IEC 60674-3-1:2025

ICS: 83.140.10, 29.035.20

Rok za pripombe: 2025-12-01 Korošec Mateja

SIST/TC IPKZ Protikorozijska zaščita kovin

oSIST prEN ISO 1456:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 32 str. (G)

Kovinske in druge anorganske prevleke - Galvanske prevleke niklja, nikelj-kroma, baker-niklja in baker-nikelj-kroma (ISO/DIS 1456:2025)

Metallic and other inorganic coatings - Electrodeposited coatings of nickel, nickel plus chromium, copper plus nickel and of copper plus nickel plus chromium (ISO/DIS 1456:2025)

Osnova: prEN ISO 1456

ICS: 25.220.40

Rok za pripombe: 2025-11-30 Shadani Nima

SIST/TC IPMA Polimerni materiali in izdelki

oSIST prEN ISO 10840:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 36 str. (H)

Polimerni materiali – Smernice za uporabo standardnih požarnih preskusov (ISO/DIS 10840:2025)

Plastics - Guidance for the use of standard fire tests (ISO/DIS 10840:2025)

Osnova: prEN ISO 10840

ICS: 83.080.01, 13.220.40

Rok za pripombe: 2025-11-10 Shadani Nima

SIST/TC ISEL Strojni elementi

oSIST prEN ISO 1891-2:2025

2025-11 (po) (en;fr;ru) 59 str. (J)

Vezni elementi - Terminologija - 2. del: Prevleke (ISO/DIS 1891-2:2025)

Fasteners - Vocabulary - Part 2: Coatings (ISO/DIS 1891-2:2025)

Osnova: prEN ISO 1891-2

ICS: 21.060.01, 01.040.21

Rok za pripombe: 2025-11-15 Shadani Nima

SIST/TC ISS EIT.ERE Električni releji

oSIST prEN IEC 63522-55:2025

2025-11 (po) (en) 10 str. (C)

Električni releji - Preskusi in meritve - 55. del: Največja zmogljivost prekinjanja obremenitve

Electrical relays - Tests and measurements - Part 55: Maximum load breaking capacity

Osnova: prEN IEC 63522-55:2025

ICS: 29.120.70

Rok za pripombe: 2025-12-01 Klofutar Vesna

SIST/TC ITC Informacijska tehnologija

oSIST prEN ISO 13940:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 173 str. (R)

Zdravstvena informatika - Sistem pojmov za podporo neprekinjeni oskrbi (ISO/DIS 13940:2025)

Health informatics - System of concepts to support continuity of care (ISO/DIS 13940:2025)

Osnova: prEN ISO 13940

ICS: 35.240.80

Rok za pripombe: 2025-11-07 Berčič Petra

oSIST prEN ISO 20737:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 17 str. (E)**

Health informatics - Medsebojna povezljivost storitev za podporo pri odločanju o osebnem zdravju (ISO/DIS 20737:2025)

Health informatics - Interoperability of personal health decision support services (ISO/DIS 20737:2025)

Osnova: prEN ISO 20737

ICS: 35.240.80

Rok za pripombe: 2025-11-12

Berčič Petra

SIST/TC ITEK Tekstil in tekstilni izdelki**oSIST prEN ISO 1833-1:2025****2025-11 (po) (en;fr;de) 44 str. (I)**

Tekstilije - Kvantitativna kemijska analiza - 1. del: Splošna načela preskušanja (ISO/DIS 1833-1:2025)

Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 1: General principles of testing (ISO/DIS 1833-1:2025)

Osnova: prEN ISO 1833-1

ICS: 59.080.01

Rok za pripombe: 2025-11-30

Shadani Nima

SIST/TC ITIV Tiskana vezja in ravnanje z okoljem**oSIST prEN IEC 61249-2-54:2025****2025-11 (po) (en) 22 str. (F)**

Materiali za plošče tiskanih vezij in druge povezovalne strukture - 2-54. del: Pokovinjeni in nepokovinjeni ojačeni osnovni materiali - Halogeni, modificirani ali nemodificirani duromeri, laminati s tkanino iz e-stekla z določenim faktorjem izgube (manj kot 0,005 pri 10 GHz) in vnetljivostjo (preskus navpične gorljivosti), bakrena obloga za aplikacije z veliko hitrostjo

Materials for printed boards and other interconnecting structures - Part 2-54: Reinforced base materials clad and unclad - Halogenated modified or unmodified resin system, woven e-glass laminate sheets of defined dissipation factor (less than 0,005 at 10 GHz) and flammability (vertical burning test), copper-clad for high speed applications

Osnova: prEN IEC 61249-2-54:2025

ICS: 31.180

Rok za pripombe: 2025-11-24

Klofutar Vesna

SIST/TC IŽNP Železniške naprave**oSIST prEN 16452:2025****2025-11 (po) (en;fr;de) 147 str. (P)**

Železniške naprave - Zavore - Zavorne ploščice

Railway applications - Braking - Brake blocks

Osnova: prEN 16452

ICS: 45.040

Rok za pripombe: 2025-12-01

Korošec Mateja

oSIST prEN 16727-2-1:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **21 str. (F)**

Železniške naprave - Infrastruktura - Protihrupne ovire in pripadajoče naprave, ki vplivajo na širjenje zvoka v zraku - Neakustične lastnosti - 2-1. del: Mehanske lastnosti pri dinamičnih obremenitvah zaradi mimo vozečih vlakov - Odpornost proti utrujanju

Railway applications - Infrastructure- Noise barriers and related devices acting on airborne sound propagation - Non-acoustic performance - Part 2-1: Mechanical performance under dynamic loadings due to passing trains - Resistance to fatigue

Osnova: prEN 16727-2-1

ICS: 17.140.30, 93.100

Rok za pripombe: 2025-12-01 Korošec Mateja

SIST/TC KAT Karakterizacija tal, odpadkov in blata

oSIST prEN 13037:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **10 str. (C)**

Izboljševalci tal in rastni substrati - Določanje pH

Soil improvers and growing media - Determination of pH

Osnova: prEN 13037

ICS: 65.080

Rok za pripombe: 2025-12-02 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN 13038:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **10 str. (C)**

Izboljševalci tal in rastni substrati - Določanje električne prevodnosti

Soil improvers and growing media - Determination of electrical conductivity

Osnova: prEN 13038

ICS: 65.080

Rok za pripombe: 2025-12-02 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN 13039:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **10 str. (C)**

Izboljševalci tal in rastni substrati - Določanje organske snovi in pepela

Soil improvers and growing media - Determination of organic matter content and ash

Osnova: prEN 13039

ICS: 65.080

Rok za pripombe: 2025-12-02 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN 16319:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **25 str. (F)**

Anorganska gnojila in sredstva za apnjenje - Določanje specifičnih elementov - Določanje kadmija, kroma, bakra, svinca, niklja in cinka z atomsko emisijsko spektrometrijo z induktivno sklopljeno plazmo (ICP-AES) po raztapljanju v zlatotopki

Inorganic fertilizers and liming materials - Determination of specific elements - Determination of cadmium, chromium, copper, lead, nickel and zinc by inductively coupled plasma-atomic emission spectrometry (ICP-AES) after aqua regia dissolution

Osnova: prEN 16319

ICS: 71.040.50, 65.080

Rok za pripombe: 2025-12-02 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN ISO 15936:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 20 str. (E)**

Tla, odpadki, obdelani biološki odpadki in blato - Določanje celotnega organskega ogljika (TOC) s suhim sežigom (ISO/DIS 15936:2025)

Soil, waste, treated biowaste and sludge - Determination of total organic carbon (TOC) by dry combustion (ISO/DIS 15936:2025)

Osnova: prEN ISO 15936

ICS: 13.080.10, 13.030.20

Rok za pripombe: 2025-12-02

Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC KŽP Kmetijski pridelki in živilski proizvodi**oSIST prEN ISO 16634-1:2025****2025-11 (po) (en;fr;de) 28 str. (G)**

Živila - Določevanje skupnega dušika s sežigom po Dumasu in izračunom deleža surovih beljakovin - 1. del: Oljna semena in krma (ISO/DIS 16634-1:2025)

Food products - Determination of the total nitrogen content by combustion according to the Dumas principle and calculation of the crude protein content - Part 1: Oilseeds and animal feeding stuffs (ISO/DIS 16634-1:2025)

Osnova: prEN ISO 16634-1

ICS: 67.200.20, 65.120

Rok za pripombe: 2025-11-30

Zupanc Uroš

oSIST prEN ISO 16958:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 50 str. (I)**

Mleko, mlečni proizvodi, hrana za dojenčke in prehranska dopolnila za odrasle - Določevanje sestave maščobnih kislin - Kapilarna plinska kromatografija (ISO/FDIS 16958:2025)

Milk, milk products, infant formula and adult nutritionals - Determination of fatty acids composition - Capillary gas chromatographic method (ISO/FDIS 16958:2025)

Osnova: prEN ISO 16958

ICS: 67.100.10, 67.050

Rok za pripombe: 2025-11-30

Zupanc Uroš

oSIST prEN ISO 5530-1:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 40 str. (H)**

Pšenična moka - Fizikalne značilnosti testa - 1. del: Ugotavljanje vpijanja vode in reoloških lastnosti s farinografom (ISO/FDIS 5530-1:2025)

Wheat flour - Physical characteristics of doughs - Part 1: Determination of water absorption and rheological properties using a farinograph (ISO/FDIS 5530-1:2025)

Osnova: prEN ISO 5530-1

ICS: 67.060

Rok za pripombe: 2025-11-30

Zupanc Uroš

SIST/TC MOC Mobilne komunikacije

oSIST prEN 302 729-2 V3.0.0:2025

2025-11 (po) (en) 56 str. (J)

Naprave kratkega dosega (SRD), ki uporabljajo ultra širokopasovno (UWB) tehnologijo - Harmonizirani standard za dostop do radijskega spektra - 2. del: Radarska oprema za ugotavljanje ravni tekočine (LPR), ki deluje v frekvenčnih območjih od 75 GHz do 85 GHz za namestitev z nagibom navzdol
Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band technology (UWB) - Harmonised standard for access to radio spectrum - Part 2: Level Probing Radar (LPR) equipment operating in the frequency range 75 GHz to 85 GHz for tilted downward installation

Osnova: ETSI EN 302 729-2 V3.0.0 (2025-09)

ICS: 33.100.01, 33.060.01

Rok za pripombe: 2025-12-01 Korošec Mateja

SIST/TC MOV Merilna oprema za elektromagnetne veličine

oSIST prEN 50743:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 82 str. (M)

Okoljsko primerna zasnova za elektroniko, vključno s pristopom k okoljski deklaraciji izdelkov in specifikacijam za oceno učinkovitosti materialov
Ecodesign for power electronics including approach for environmental product declarations and specifications for the material efficiency assessment

Osnova: prEN 50743:2025

ICS: 13.020.20, 31.020, 29.200

Rok za pripombe: 2025-11-30 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST EN IEC 61557-9:2025/oprAA:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 15 str. (D)

Električna varnost v nizkonapetostnih razdelilnih sistemih za izmenične napetosti do 1 000 V in enosmerne napetosti do 1 500 V - Oprema za preskušanje, merjenje ali nadzorovanje zaščitnih ukrepov - 9. del: Oprema za ugotavljanje mesta izolacijske okvare v IT-sistemih
Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1 000 V AC and 1 500 V DC - Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures - Part 9: Equipment for insulation fault location in IT systems

Osnova: EN IEC 61557-9:2025/prAA:2025

ICS: 29.240.01, 29.080.01, 17.220.20

Rok za pripombe: 2025-11-30 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC OVP Osebna varovalna oprema

kSIST-TP FprCEN/TR 18249:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 34 str. (H)

Zaščita glave - Znanstveno ozadje in utemeljitev EN 17950
Head protection - Scientific background and rationale to EN 17950

Osnova: FprCEN/TR 18249

ICS: 13.340.20

Rok za pripombe: 2025-11-04 Berčič Petra

oSIST prEN 1621-4:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 26 str. (F)**

Varovalne obleke za zaščito motoristov pred mehanskimi vplivi - 4. del: Napihljive zaščitne blazine za motoriste (airbagi) - Zahteve in preskusne metode

Motorcyclists' protective clothing against mechanical impact - Part 4: Motorcyclists' inflatable protectors - Requirements and test methods

Osnova: prEN 1621-4

ICS: 43.140, 13.340.10

Rok za pripombe: 2025-11-13

Berčič Petra

SIST/TC PIP Pigmenti in polnila**oSIST prEN ISO 787-24:2025****2025-11 (po) (en;fr;de) 37 str. (H)**

Splošne metode preskušanja pigmentov in polnil - 24. del: Določanje relativne barvne jakosti barvnih pigmentov in relativne moči sipanja belih pigmentov - Fotometrijske metode (ISO/DIS 787-24:2025)

General method of tests for pigments and extenders - Part 24: Determination of relative tinting strength of coloured pigments and relative scattering power of white pigments - Photometric methods (ISO/DIS 787-24:2025)

Osnova: prEN ISO 787-24

ICS: 87.060.10

Rok za pripombe: 2025-12-01

Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN ISO 787-5:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 10 str. (C)**

Splošne metode preskušanja pigmentov in polnil - 5. del: Določanje oljnega števila (ISO/DIS 787-5:2025)

General methods of test for pigments and extenders - Part 5: Determination of oil absorption value (ISO/DIS 787-5:2025)

Osnova: prEN ISO 787-5

ICS: 87.060.10

Rok za pripombe: 2025-12-01

Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC PKG Preskušanje kovinskih gradiv**oSIST prEN ISO 14096-1:2025****2025-11 (po) (en;fr;de) 22 str. (F)**

Neporušitvene preiskave - Kvalificiranje sistemov za digitaliziranje radiogramov - 1. del: Definicije, kvantitativne meritve parametrov kakovosti radiografske slike, standardni referenčni radiogram in kvalitativna kontrola (ISO/DIS 14096-1:2025)

Non-destructive testing - Qualification of radiographic film digitisation systems - Part 1: Definitions, quantitative measurements of image quality parameters, standard reference film and qualitative control (ISO/DIS 14096-1:2025)

Osnova: prEN ISO 14096-1

ICS: 37.040.25, 19.100

Rok za pripombe: 2025-11-21

Mag. Krašovec Vrhovec Ana

oSIST prEN ISO 14096-2:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **9 str. (C)**

Neporušitvene preiskave - Kvalificiranje sistemov za digitaliziranje radiogramov - 2. del: Minimalne zahteve (ISO/DIS 14096-2:2025)

Non-destructive testing - Qualification of radiographic film digitisation systems - Part 2: Minimum requirements (ISO/DIS 14096-2:2025)

Osnova: prEN ISO 14096-2

ICS: 37.040.25, 19.100

Rok za pripombe: 2025-11-21

Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC POH Pohištvo

kSIST-TS FprCEN/TS 18231:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **20 str. (E)**

Pohištvo - Vodilo za merjenje mer po EN 1335-1 z uporabo ISO 24496 (CMD)

Furniture - Guide to measuring EN 1335-1 dimensions with ISO 24496 CMD

Osnova: FprCEN/TS 18231:2025

ICS: 97.140

Rok za pripombe: 2025-11-15

Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN 1129:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **32 str. (G)**

Pohištvo - Sklopne postelje - Varnostne zahteve in preskusne metode

Furniture - Foldaway beds - Safety requirements and test methods

Osnova: prEN 1129

ICS: 97.140

Rok za pripombe: 2025-11-15

Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC PVS Fotonapetostni sistemi

oSIST prEN IEC 62109-1:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **261 str. (T)**

Varnost močnostnih pretvornikov, ki se uporabljajo v fotonapetostnih sistemih - 1. del: Splošne zahteve

Safety of power converters for use in photovoltaic power systems - Part 1: General requirements

Osnova: prEN IEC 62109-1:2025

ICS: 29.200, 27.160

Rok za pripombe: 2025-11-11

Berčič Petra

oSIST prEN IEC 62109-2:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **44 str. (I)**

Varnost močnostnih pretvornikov, ki se uporabljajo v fotonapetostnih sistemih - 2. del: Posebne zahteve za razsmernike

Safety of power converters for use in photovoltaic power systems - Part 2: Particular requirements for inverters

Osnova: prEN IEC 62109-2:2025

ICS: 29.200, 27.160

Rok za pripombe: 2025-11-10

Berčič Petra

SIST/TC SKA Stikalni in krmilni aparati

oSIST prEN IEC 63058:2025

2025-11 (po) (en) 91 str. (M)

Stikalne in krmilne naprave ter njihovi sestavi za uporabo pri nizki napetosti - Okoljski vidiki
Switchgear and controlgear and their assemblies for low voltage - Environmental aspects

Osnova: prEN IEC 63058:2025

ICS: 29.130.20, 13.020.01

Rok za pripombe: 2025-12-01 Korošec Mateja

SIST/TC SPN Storitve in protokoli v omrežjih

oSIST prEN 304 223 V2.0.0:2025

2025-11 (po) (en) 16 str. (D)

Zavarovanje umetne inteligence (SAI) - Osnovne zahteve za kibernetsko varnost za modele in sisteme umetne inteligence

Securing Artificial Intelligence (SAI) - Baseline Cyber Security Requirements for AI Models and Systems

Osnova: ETSI EN 304 223 V2.0.0 (2025-09)

ICS: 35.030

Rok za pripombe: 2025-12-01 Korošec Mateja

SIST/TC SPO Šport

SIST EN 17860-2:2024/oprA1:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 4 str. (A)

Tovarna kolesa - 2. del: Lahka enosledna tovorna kolesa - Mehanski vidik

Carrier Cycles - Part 2: Lightweight single track carrier cycles - Mechanical aspects

Osnova: EN 17860-2:2024/prA1

ICS: 43.150

Rok za pripombe: 2025-11-21 Gangl Andrew

SIST/TC STV Steklo, svetloba in razsvetljava v gradbeništvu

oSIST prEN IEC 60598-2-11:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 13 str. (D)

Svetilke - 2-11. del: Posebne zahteve - Svetilke za akvarije

Luminaires - Part 2-11: Particular requirements - Aquarium luminaires

Osnova: prEN IEC 60598-2-11:2025

ICS: 97.180, 29.140.40

Rok za pripombe: 2025-11-30 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

oSIST prEN IEC 60598-2-18:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 13 str. (D)

Svetilke - 2-18. del: Posebne zahteve - Svetilke za bazene in podobno uporabo

Luminaires - Part 2-18: Particular requirements - Luminaires for swimming pools and similar applications

Osnova: prEN IEC 60598-2-18:2025

ICS: 97.220.10, 29.140.40

Rok za pripombe: 2025-11-30 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC TLP Tlačne posode

oSIST prEN 13160-2:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 45 str. (I)

Sistemi za kontrolo tesnosti - 2. del: Zahteve in metode za preskušanje in ocenjevanje tlačnih in vakuumskih sistemov

Leak detection systems - Part 2: Requirements and test/assessment methods for pressure and vacuum systems

Osnova: prEN 13160-2

ICS: 23.160, 23.040.99, 23.020.01

Rok za pripombe: 2025-12-03 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN 13160-3:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 27 str. (G)

Sistemi za kontrolo tesnosti - 3. del: Zahteve in metode za preskušanje in ocenjevanje sistemov s tekočino za rezervoarje

Leak detection systems - Part 3: Requirements and test/assessment methods for liquid systems for tanks

Osnova: prEN 13160-3

ICS: 23.040.99, 23.020.01

Rok za pripombe: 2025-12-03 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN 13160-4:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 19 str. (E)

Sistemi za kontrolo tesnosti - 4. del: Zahteve in metode za preskušanje in ocenjevanje senzorskih sistemov za kontrolo tesnosti

Leak detection systems - Part 4: Requirements and test/assessment methods for sensor-based leak detection systems

Osnova: prEN 13160-4

ICS: 23.040.99, 23.020.01

Rok za pripombe: 2025-12-03 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN 13160-7:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 33 str. (H)

Sistemi za kontrolo tesnosti - 7. del: Zahteve in metode za preskušanje in ocenjevanje vmesnih prostorov, zunanjih oblog in plaščev za kontrolo tesnosti

Leak detection systems - Part 7: Requirements and test/assessment methods for interstitial spaces, leak detection linings and leak detection jackets

Osnova: prEN 13160-7

ICS: 23.040.99, 23.020.01

Rok za pripombe: 2025-12-03 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN 14015:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) 422 str. (2A)

Specifikacija za konstruiranje in izdelavo na mestu postavitve grajenih navpičnih, valjastih, varjenih, jeklenih nadzemnih posod z ravnim dnom za shranjevanje tekočin pri temperaturi okolja ali višji temperaturi

Specification for the design and manufacture of site built, vertical, cylindrical, flat-bottomed, above ground, welded, steel tanks for the storage of liquids at ambient temperature and above

Osnova: prEN 14015

ICS: 23.020.10

Rok za pripombe: 2025-11-20 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN 14564:2025**2025-11** (po) (en;fr;de) **46 str. (I)**

Cisterne za prevoz nevarnega blaga - Terminologija

Tanks for transport of dangerous goods - Terminology

Osnova: prEN 14564

ICS: 23.020.20, 13.300, 01.040.23, 01.040.13

Rok za pripombe: 2025-12-03 Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC TOP Toplota**oSIST prEN 18233:2025****2025-11** (po) (en;fr;de) **9 str. (C)**

Ugotavljanje karakteristične nosilnosti in karakteristične togosti ploščatih sidrnih plošč v kompletu ETICS

Determination of characteristic load resistance and characteristic plate stiffness of plate anchors in the ETICS kit

Osnova: prEN 18233

ICS: 91.100.60

Rok za pripombe: 2025-11-17 Gangl Andrew

SIST/TC UMI Umetna inteligenca**SIST EN ISO/IEC 22989:2023/oprA1:2025****2025-11** (po) (en;fr;de) **12 str. (C)**

Informacijska tehnologija - Umetna inteligenca - Koncepti in terminologija umetne inteligence - Dopolnilo A1: Generativna UI (ISO/IEC 22989:2022/DAmD1:2025)

Information technology - Artificial intelligence - Artificial intelligence concepts and terminology - Amendment 1: Generative AI (ISO/IEC 22989:2022/DAmD1:2025)

Osnova: EN ISO/IEC 22989:2023/prA1:2025

ICS: 35.020, 01.040.35

Rok za pripombe: 2025-11-13 Berčič Petra

SIST EN ISO/IEC 23053:2023/oprA1:2025**2025-11** (po) (en;fr;de) **5 str. (B)**

Okvir za sisteme umetne inteligence (UI), ki temeljijo na strojnem učenju - Dopolnilo A1: Generativna UI (ISO/IEC 23053:2022/DAmD1:2025)

Framework for Artificial Intelligence (AI) Systems Using Machine Learning (ML) - Amendment 1: Generative AI (ISO/IEC 23053:2022/DAmD1:2025)

Osnova: EN ISO/IEC 23053:2023/prA1:2025

ICS: 35.020

Rok za pripombe: 2025-11-13 Berčič Petra

SIST/TC VAR Varjenje

oSIST prEN ISO 15614-1:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **47 str. (I)**

Popis in kvalifikacija varilnih postopkov za kovinske materiale - Preskus varilnega postopka - 1. del: Obločno in plamensko varjenje jekel in obločno varjenje niklja in nikljevih zlitin (ISO/DIS 15614-1:2025)
Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Welding procedure test - Part 1: Arc and gas welding of steels and arc welding of nickel and nickel alloys (ISO/DIS 15614-1:2025)

Osnova: prEN ISO 15614-1

ICS: 77.120.40, 77.080.20, 25.160.10

Rok za pripombe: 2025-12-02 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN ISO 18275:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **34 str. (H)**

Dodajni in pomožni materiali za varjenje - Oplaščene elektrode za ročno obločno varjenje visokotrnostnih jekel - Razvrstitev (ISO/DIS 18275:2025)
Welding consumables - Covered electrodes for manual metal arc welding of high-strength steels - Classification (ISO/DIS 18275:2025)

Osnova: prEN ISO 18275

ICS: 25.160.20

Rok za pripombe: 2025-12-02 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN ISO 52966:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **16 str. (D)**

Dodajalna izdelava - Kvalifikacija - Okvir za karakterizacijo virov in zmogljivosti procesov (ISO/ASTM DIS 52966:2025)
Additive manufacturing - Qualification Principles - Framework for categorizing resources and process capabilities (ISO/ASTM DIS 52966:2025)

Osnova: prEN ISO/ASTM 52966

ICS: 25.030

Rok za pripombe: 2025-11-15 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN ISO/ASTM 52922:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **44 str. (I)**

Dodajalna izdelava - Konstruiranje - Usmerjeno nanašanje kovinskih materialov z energijo (ISO/ASTM DIS 52922:2025)
Additive manufacturing - Design - Directed energy deposition of metals (ISO/ASTM DIS 52922:2025)

Osnova: prEN ISO/ASTM 52922

ICS: 25.030

Rok za pripombe: 2025-11-15 Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC VAZ Varovanje zdravja

oSIST prEN ISO 11607-3:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **32 str. (G)**

Embalaza za končno sterilizirane medicinske pripomočke - 3. del: Zahteve za razvoj procesa oblikovanja, tesnjenja in sestavljanja (ISO/DIS 11607-3:2025)
Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 3: Requirements for process development for forming, sealing and assembly (ISO/DIS 11607-3:2025)

Osnova: prEN ISO 11607-3

ICS: 11.080.30

Rok za pripombe: 2025-11-24 Zupanc Uroš

oSIST prEN ISO 21762:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 21 str. (F)**

Medicinski pripomočki, ki uporabljajo nežive človeške materiale - Obvladovanje tveganj (ISO/DIS 21762:2025)

Medical devices utilizing non-viable human materials - Risk management (ISO/DIS 21762:2025)

Osnova: prEN ISO 21762

ICS: 11.040.99

Rok za pripombe: 2025-11-30

Zupanc Uroš

SIST EN ISO 4135:2022/oprA1:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 5 str. (B)**

Anestezijska in dihalna oprema - Slovar - Dopolnilo A1 (ISO 4135:2022/DAM 1:2025)

Anaesthetic and respiratory equipment - Vocabulary - Amendment 1 (ISO 4135:2022/DAM 1:2025)

Osnova: EN ISO 4135:2022/prA1

ICS: 11.040.10, 01.040.11

Rok za pripombe: 2025-11-30

Zupanc Uroš

SIST EN ISO 80601-2-13:2022/oprA1:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 24 str. (F)**

Medicinska električna oprema - 2-13. del: Posebne zahteve za osnovno varnost in bistvene lastnosti delovnega mesta za anestezijo - Dopolnilo A1 (ISO 80601-2-13:2022/DAM 1:2025)

Medical electrical equipment - Part 2-13: Particular requirements for basic safety and essential performance of an anaesthetic workstation - Amendment 1 (ISO 80601-2-13:2022/DAM 1:2025)

Osnova: EN ISO 80601-2-13:2022/prA1

ICS: 11.040.10

Rok za pripombe: 2025-11-12

Zupanc Uroš

SIST/TC VGA Varnost električnih aparatov za gospodinjstvo in podobne namene**oSIST prEN IEC 60335-2-7:2025****2025-11 (po) (en) 42 str. (I)**

Gospodinjski in podobni električni aparati - Varnost - 2-7. del: Posebne zahteve za pralne stroje

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-7: Particular requirements for washing machines

Osnova: prEN IEC 60335-2-7:2025

ICS: 97.060, 13.120

Rok za pripombe: 2025-11-30

Zupanc Uroš

oSIST prEN IEC 60335-2-7:2025/oprAA:2025**2025-11 (po) (en) 15 str. (D)**

Gospodinjski in podobni električni aparati - Varnost - 2-7. del: Posebne zahteve za pralne stroje - Dopolnilo AA

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-7: Particular requirements for washing machines

Osnova: prEN IEC 60335-2-7:2025/prAA:2025

ICS: 97.060, 13.120

Rok za pripombe: 2025-11-30

Zupanc Uroš

SS SPL Strokovni svet SIST za splošno področje

oSIST prEN 12131:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **11 str. (C)**

Perje in puh - Preskusne metode - Določanje količinske sestave perja in puha (ročna metoda)

Feather and down - Test methods - Determination of the quantitative composition of feather and down (manual method)

Osnova: prEN 12131

ICS: 59.040

Rok za pripombe: 2025-11-20 Shadani Nima

oSIST prEN 18225:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **10 str. (C)**

Perje in puh - Preskusne metode - Označevanje sestave perja in puha, mešanega z drugimi materiali za polnjenje

Feather and down - Composition labelling of processed feathers and down blended with other materials for filling purposes

Osnova: prEN 18225

ICS: 59.040

Rok za pripombe: 2025-11-20 Shadani Nima

oSIST prEN 18226:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **16 str. (D)**

Perje in puh - Preskusne metode - Določanje količinske sestave perja in puha, mešanega z drugimi materiali

Feather and down - Test methods - Determination of the quantitative composition of feather and down blended with other materials

Osnova: prEN 18226

ICS: 59.040

Rok za pripombe: 2025-11-20 Shadani Nima

oSIST prEN 2084:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **16 str. (D)**

Aeronavtika - Kabli, električni, za splošne namene, z vodniki iz bakra ali bakrene zlitine - Tehnična specifikacija

Aerospace series - Cables, electrical, general purpose, with conductors in copper or copper alloy - Technical specification

Osnova: prEN 2084

ICS: 77.150.30, 29.260.20, 49.060

Rok za pripombe: 2025-11-30 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 14705:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **25 str. (F)**

Fina keramika (sodobna keramika, sodobna tehnična keramika) - Preskus trdote za monolitno keramiko pri sobni temperaturi (ISO/DIS 14705:2025)

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) - Test method for hardness of monolithic ceramics at room temperature (ISO/DIS 14705:2025)

Osnova: prEN ISO 14705

ICS: 81.060.30

Rok za pripombe: 2025-11-20 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 15136-1:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 114 str. (N)**

Industrija za predelavo nafte in zemeljskega plina - Vijačni črpalni sistemi za prečrpavanje na površino - 1. del: Črpalke (ISO/DIS 15136-1:2025)

Petroleum and natural gas industries - Progressing cavity pump systems for artificial lift - Part 1: Pumps (ISO/DIS 15136-1:2025)

Osnova: prEN ISO 15136-1

ICS: 75.180.10

Rok za pripombe: 2025-11-30 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 24817:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 107 str. (N)**

Petrokemična industrija ter industrija za predelavo nafte in zemeljskega plina - Popravila cevovodov s kompozitnimi materiali - Kvalifikacija in načrtovanje, montaža, preskušanje in upravljanje celovitosti (ISO/DIS 24817:2025)

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Composite repairs for pipework - Qualification and design, installation, testing and integrity management (ISO/DIS 24817:2025)

Osnova: prEN ISO 24817

ICS: 75.180.20

Rok za pripombe: 2025-11-17 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 2768:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 14 str. (D)**

Specifikacija geometrijskih veličin izdelka (GPS) - Tolerance dimenzij - Meje toleranc za splošno specifikacijo linearnih in kotnih velikosti (ISO/DIS 2768:2025)

Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional tolerancing - Tolerance limits for general specification of linear and angular sizes (ISO/DIS 2768:2025)

Osnova: prEN ISO 2768

ICS: 17.040.40, 17.040.10

Rok za pripombe: 2025-11-10 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 28300:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 95 str. (M)**

Prezračevanje atmosferskih in nizkotlačnih rezervoarjev za shranjevanje (ISO/DIS 28300:2025)

Venting atmospheric and low-pressure storage tanks (ISO/DIS 28300:2025)

Osnova: prEN ISO 28300

ICS: 75.180.20

Rok za pripombe: 2025-11-20 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 41002:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 33 str. (H)**

Upravljanje objektov - Razvoj organizacije za upravljanje objektov (ISO/DIS 41002:2025)

Facility management - Development of the facility management organization (ISO/DIS 41002:2025)

Osnova: prEN ISO 41002

ICS: 03.080.10

Rok za pripombe: 2025-11-10 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 6346:2025**2025-11 (po) (en;fr;de) 30 str. (G)**

Tovorni zabojnik - Kodiranje, identifikacija in označevanje (ISO/DIS 6346:2025)

Freight containers - Coding, identification and marking (ISO/DIS 6346:2025)

Osnova: prEN ISO 6346

ICS: 55.180.10

Rok za pripombe: 2025-11-20 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 9094:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **33 str. (H)**

Mala plovila - Požarna zaščita (ISO/DIS 9094:2025)

Small craft - Fire protection (ISO/DIS 9094:2025)

Osnova: prEN ISO 9094

ICS: 13.220.20, 47.080

Rok za pripombe: 2025-11-18

Shadani Nima

SS EIT Strokovni svet SIST za področja elektrotehnike, informacijske tehnologije in telekomunikacij

oSIST prEN 17161:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **68 str. (K)**

Oblikovanje za vse - Upravljanje dostopnosti izdelkov in storitev

Design for All approach - Managing accessibility of products and services

Osnova: prEN 17161

ICS: 03.120.01, 03.080.01, 01.120

Rok za pripombe: 2025-12-01

Korošec Mateja

oSIST prEN 17210:2025

2025-11 (po) (en;fr;de) **334 str. (V)**

Dostopnost in uporabnost grajenega okolja - Zahteve in priporočila

Accessibility and usability of the built environment - Requirements and recommendations

Osnova: prEN 17210

ICS: 91.040.01

Rok za pripombe: 2025-11-13

Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 63378-6-1:2025

2025-11 (po) (en) **14 str. (D)**

Standardizacija toplotnih lastnosti pri polprevodniških ohišjih - 6-1. del: Model toplotne upornosti in kapacitivnosti za napoved prehodne temperature na spojih in merilnih točkah - Metoda izdelave modela z uporabo podatkovnega lista polprevodniškega elementa

Thermal standardization on semiconductor packages - Part 6-1: Thermal resistance and capacitance model for transient temperature prediction at junction and measurement points - Model creation method using a datasheet of semiconductor device

Osnova: prEN IEC 63378-6-1:2025

ICS: 31.080.01

Rok za pripombe: 2025-12-01

Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 63550-1:2025

2025-11 (po) (en) **17 str. (E)**

Polprevodniški elementi - Nevromorfne naprave - 1. del: Metoda ocenjevanja osnovnih značilnosti v memristorskih napravah

Semiconductor devices - Neuromorphic devices - Part 1: Evaluation method of basic characteristics in memristor devices

Osnova: prEN IEC 63550-1:2025

ICS: 31.080.99

Rok za pripombe: 2025-11-28

Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 63550-2:2025**2025-11 (po) (en) 19 str. (E)**

Polprevodniški elementi - Nevromorfne naprave - 2. del: Metoda ocenjevanja linearnosti v memristorskih napravah

Semiconductor devices - Neuromorphic devices - Part 2: Evaluation method of linearity in memristor devices

Osnova: prEN IEC 63550-2:2025

ICS: 31.080.99

Rok za pripombe: 2025-11-28 Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 63550-3:2025**2025-11 (po) (en) 24 str. (F)**

Polprevodniški elementi - Nevromorfne naprave - 3. del: Metoda ocenjevanja od konic odvisne plastičnosti v memristorskih napravah

Semiconductor devices - Neuromorphic devices - Part 3: Evaluation method of spike dependent plasticity in memristor devices

Osnova: prEN IEC 63550-3:2025

ICS: 31.080.99

Rok za pripombe: 2025-11-28 Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 63550-4:2025**2025-11 (po) (en) 15 str. (D)**

Polprevodniški elementi - Nevromorfne naprave - 4. del: Metoda ocenjevanja asimetrije v memristorskih napravah

Semiconductor devices - Neuromorphic devices - Part 4: Evaluation method of asymmetry in memristor devices

Osnova: prEN IEC 63550-4:2025

ICS: 31.080.99

Rok za pripombe: 2025-11-28 Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 60695-1-14:2025**2025-11 (po) (en) 16 str. (D)**

Preskušanje požarne ogroženosti - 1-14. del: Smernice o različnih ravneh moči in energije, povezanih z verjetnostjo vžiga in požara v nizkonapetostnih elektrotehničnih izdelkih

Fire hazard testing - Part 1-14: Guidance on the different levels of power and energy related to the probability of ignition and fire in low voltage electrotechnical products

Osnova: prEN IEC 60695-1-14:2025

ICS: 29.020, 13.220.40

Rok za pripombe: 2025-12-01 Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 62607-3-1:2025**2025-11 (po) (en) 32 str. (G)**

Nanoproizvodnja - Ključne značilnosti - 3-1. del: Nanofotonski proizvodi - Fotoluminiscenčni kvantni izkoristek luminescentnih nanomaterialov: absorpcijska in fotoluminiscenčna spektroskopija

Nanomanufacturing - Key control characteristics - Part 3-1: Nanophotonic products - Photoluminescence quantum yield of luminescent nanomaterials: Absorption and photoluminescence spectroscopy

Osnova: prEN IEC 62607-3-1:2025

ICS: 71.040.50, 07.120

Rok za pripombe: 2025-12-01 Korošec Mateja