

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 BIM Informacijsko modeliranje gradenj

oSIST prEN ISO 12006-2:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 40 str. (H)

Gradnja objektov - Organizacija informacij v gradbeništvu - 2. del: Okviri za klasifikacijo (ISO/DIS 12006-2:2024)

Building construction - Organization of information about construction works - Part 2: Framework for classification and breakdown structures (ISO/DIS 12006-2:2024)

Osnova: prEN ISO 12006-2

ICS: 35.240.67, 91.010.01

Rok za pripombe: 2025-02-21 Gangl Andrew

oSIST prEN ISO 29481-1:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 41 str. (I)

Informacijski modeli stavb - Priročnik z informacijami - 1. del: Metodologija in oblika (ISO/DIS 29481-1:2024)

Building information models - Information delivery manual - Part 1: Methodology and format (ISO/DIS 29481-1:2024)

Osnova: prEN ISO 29481-1

ICS: 91.010.01, 35.240.67

Rok za pripombe: 2025-02-18 Gangl Andrew

SIST/TC DPL Oskrba s plinom

oSIST prEN 12186:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 49 str. (I)

Infrastruktura za plin - Plinske postaje za regulacijo tlaka za prenos in distribucijo - Funkcionalne zahteve

Gas infrastructure - Gas pressure control stations for transmission and distribution - Functional requirements

Osnova: prEN 12186

ICS: 75.200, 23.060.40

Rok za pripombe: 2025-03-02 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN ISO 16923:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **52 str. (J)**

Polnilne postaje za oskrbo z zemeljskim plinom - Postaje za oskrbo vozil s stisnjenim zemeljskim plinom (ISO/DIS 16923:2024)

Natural gas fuelling stations - CNG stations for fuelling vehicles (ISO/DIS 16923:2024)

Osnova: prEN ISO 16923

ICS: 75.200

Rok za pripombe: 2025-03-02 Ražem Lučovnik Neva

oSIST prEN ISO 16924:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **84 str. (M)**

Polnilne postaje za oskrbo z zemeljskim plinom - Postaje za oskrbo vozil z utekočinjenim zemeljskim plinom (ISO/DIS 16924:2024)

Natural gas fuelling stations - LNG stations for fuelling vehicles (ISO/DIS 16924:2024)

Osnova: prEN ISO 16924

ICS: 75.060, 75.200

Rok za pripombe: 2025-03-02 Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC DTN Dvigalne in transportne naprave

oSIST prEN ISO 21180:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **10 str. (C)**

Naprave za kontinuirni transport - Lahki trakovi tračnih transporterjev - Ugotavljanje največje natezne trdnosti (ISO/DIS 21180:2024)

Light conveyor belts - Determination of the maximum tensile strength (ISO/DIS 21180:2024)

Osnova: prEN ISO 21180

ICS: 53.040.10, 53.040.20

Rok za pripombe: 2025-02-28 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

oSIST prEN ISO 21181:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **12 str. (C)**

Naprave za kontinuirni transport - Lahki trakovi tračnih transporterjev - Ugotavljanje trajnega (relaksiranega) elastičnega modula traka (ISO/DIS 21181:2024)

Light conveyor belts - Determination of the relaxed elastic modulus (ISO/DIS 21181:2024)

Osnova: prEN ISO 21181

ICS: 53.040.10, 53.040.20

Rok za pripombe: 2025-02-28 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

oSIST prEN ISO 21182:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **15 str. (D)**

Naprave za kontinuirni transport - Lahki trakovi tračnih transporterjev - Ugotavljanje koeficienta trenja (ISO/DIS 21182:2024)

Light conveyor belts - Determination of the coefficient of friction (ISO/DIS 21182:2024)

Osnova: prEN ISO 21182

ICS: 53.040.10, 53.040.20

Rok za pripombe: 2025-02-28 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC ELI Niskonapetostne in komunikacijske električne inštalacije

kSIST-TS CLC ISO/IEC/FprTS 29125:2025

2025-02 (po) (en) 48 str. (I)

Informacijska tehnologija - Zahteve za telekomunikacijske kable za daljinsko napajanje opreme terminalov

Information technology - Telecommunications cabling requirements for remote powering of terminal equipment

Osnova: CLC ISO/IEC/FprTS 29125:2024

ICS: 35.200

Rok za pripombe: 2025-02-28 Zupanc Uroš

oSIST prHD 60364-7-171:2025

2025-02 (po) (en) 16 str. (D)

Niskonapetostne električne inštalacije - 7-717. del: Zahteve za posebne inštalacije ali lokacije - Premične ali prenosne enote

Low-voltage electrical installations - Part 7-717: Requirements for special installations or locations - Mobile or transportable units

Osnova: prHD IEC 60364-7-717:2024

ICS: 91.140.50

Rok za pripombe: 2025-02-28 Zupanc Uroš

SIST/TC EMC Elektromagnetna združljivost

SIST EN 55032:2015/oprAB:2025

2025-02 (po) (en) 19 str. (E)

Elektromagnetna združljivost večpredstavnostne opreme - Zahteve glede elektromagnetnega sevanja - Dopolnilo AB

Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements

Osnova: EN 55032:2015/prAB:2025

ICS: 33.160.60, 33.100.10

Rok za pripombe: 2025-03-01 Klofutar Vesna

SIST/TC EPR Električni pribor

oSIST prEN IEC 63407:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 79 str. (L)

Konduktivno polnjenje električnih vozil - Kontaktni vmesnik za avtomatsko priključno napravo (ACD)

Conductive charging of electric vehicles - Contact interface for automated connection device (ACD)

Osnova: prEN IEC 63407:2024

ICS: 43.120, 29.120.30

Rok za pripombe: 2025-02-28 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC IBLP Barve, laki in premazi

oSIST prEN ISO 11997-2:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 13 str. (D)

Barve in laki - Ugotavljanje odpornosti proti cikličnim korozijskim pogojem - 2. del: Mokro (slana megla)/suho/vlažno/UV-svetloba (ISO/DIS 11997-2:2024)

Paints and varnishes - Determination of resistance to cyclic corrosion conditions - Part 2: Wet (salt fog)/dry/humidity/UV light (ISO/DIS 11997-2:2024)

Osnova: prEN ISO 11997-2

ICS: 87.040

Rok za pripombe: 2025-03-02 Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC IEMO Električna oprema v medicinski praksi

SIST EN 60601-2-4:2011/oprA2:2025

2025-02 (po) (en) 18 str. (E)

Medicinska električna oprema - 2-4. del: Posebne zahteve za osnovno varnost in bistvene lastnosti srčnih defibrilatorjev - Dopolnilo A2

Medical electrical equipment - Part 2-4: Particular requirements for the basic safety and essential performance of cardiac defibrillators

Osnova: EN 60601-2-4:2011/prA2:2024

ICS: 11.040.10

Rok za pripombe: 2025-03-01 Korošec Mateja

SIST/TC IFEK Železne kovine

oSIST prEN ISO 21809-2:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 74 str. (L)

Naftna in plinska industrija, vključno z nizkoogljeno energijo - Zunanje prevleke za cevovode, zakopane v zemljo ali potopljene v vodo, v sistemih cevovodnega transporta - 2. del: Enoplastne epoksidne prevleke, nataljene na podlago (ISO/DIS 21809-2:2024)

Oil and gas industries including lower carbon energy - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 2: Single layer fusion-bonded epoxy coatings (ISO/DIS 21809-2:2024)

Osnova: prEN ISO 21809-2

ICS: 25.220.99, 75.200

Rok za pripombe: 2025-02-28 Shadani Nima

SIST/TC IKER Keramika

oSIST prEN 13364:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 19 str. (E)

Preskušanje naravnega kamna – Ugotavljanje lomne obremenitve ob sidrni izvrtini in sistemu z režo in rezilom

Natural stone test methods - Determination of the breaking load at dowel hole and slot-and-blade system

Osnova: prEN 13364

ICS: 91.100.15, 73.020

Rok za pripombe: 2025-02-19 Shadani Nima

SIST/TC IOVO Oskrba z vodo, odvod in čiščenje odpadne vode

oSIST prEN 1420:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 27 str. (G)

Vpliv organskih snovi na pitno vodo - Ugotavljanje vonja, okusa, barve in motnosti vode v vodovodnih in skladniških sistemih

Influence of organic materials on water intended for human consumption - Determination of odour, flavour, colour and turbidity of water in piping and storage systems

Osnova: prEN 1420

ICS: 91.140.60, 13.060.20

Rok za pripombe: 2025-02-28 Shadani Nima

SIST/TC IPMA Polimerni materiali in izdelki

oSIST prEN 16820:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 25 str. (F)

Gumene in polimerne cevi in cevni priključki za uporabo v farmacevtski in biotehnološki industriji - Vezane elastomerne cevi s podlogo ali brez nje

Rubber and plastics hoses and hose assemblies for use in the pharmaceutical and biotechnological industry - Bonded elastomeric hoses with or without a lining

Osnova: prEN 16820

ICS: 83.140.40, 11.120.99

Rok za pripombe: 2025-02-19 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 7214:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 15 str. (D)

Penjeni polimerni materiali - Polietilen - Preskusne metode (ISO/DIS 7214:2024)

Cellular plastics - Polyethylene - Methods of test (ISO/DIS 7214:2024)

Osnova: prEN ISO 7214

ICS: 83.100

Rok za pripombe: 2025-02-16 Shadani Nima

SIST/TC ISS EIT.NZG Naprave za gospodinjstvo

oSIST prEN IEC 60730-2-5:2025

2025-02 (po) (en) 52 str. (J)

Avtomatske električne krmilne naprave - 2-5. del: Posebne zahteve za avtomatske električne krmilne sisteme gorilnikov

Automatic electrical controls - Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems

Osnova: prEN IEC 60730-2-5:2025

ICS: 97.120

Rok za pripombe: 2025-03-01 Klofutar Vesna

SIST/TC ITEK Tekstil in tekstilni izdelki

oSIST prEN ISO 23999:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 22 str. (F)

Netekstilne talne obloge - Ugotavljanje dimenzijske stabilnosti in gubanja (navpična deformacija) po izpostavitvi toploti (ISO/DIS 23999:2024)

Resilient floor coverings - Determination of dimensional stability and curling (vertical deformation) after exposure to heat (ISO/DIS 23999:2024)

Osnova: prEN ISO 23999

ICS: 97.150

Rok za pripombe: 2025-02-28 Shadani Nima

SIST/TC IUSN Usnje

oSIST prEN ISO 25202:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 10 str. (C)

Usnje - Kemijska analiza - Določevanje vsebnosti glutaraldehida (ISO/DIS 25202:2024)

Leather - Chemical analysis - Determination of glutaraldehyde content (ISO/DIS 25202:2024)

Osnova: prEN ISO 25202

ICS: 71.040.40, 59.140.30

Rok za pripombe: 2025-02-28 Shadani Nima

SIST/TC IŽNP Železniške naprave

oSIST prEN ISO 19659-4:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 74 str. (L)

Železniške naprave - Ogrevalni, prezračevalni in klimatski sistemi za vozna sredstva - 4. del: Osnovni konstrukcijski parametri, preskusni in kontrolni elementi za enoto HVAC (ISO/DIS 19659-4:2024)

Railway applications - Heating, ventilation and air conditioning systems for rolling stock - Part 4: Basic design parameters, test and inspection items for the HVAC unit (ISO/DIS 19659-4:2024)

Osnova: prEN ISO 19659-4

ICS: 45.060.01

Rok za pripombe: 2025-02-17 Korošec Mateja

SIST/TC KŽP Kmetijski pridelki in živilski proizvodi

SIST EN ISO 16140-3:2021/prA1:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 17 str. (E)

Mikrobiologija v prehranski verigi - Validacija metode - 3. del: Protokol za preverjanje referenčnih in validiranih alternativnih metod, izvedenih v posameznem laboratoriju - Dopolnilo A1: Validirane metode identifikacije mikroorganizmov - Tehnični protokol za preverjanje (ISO 16140-3:2021/DAMd1:2024)

Microbiology of the food chain - Method validation - Part 3: Protocol for the verification of reference methods and validated alternative methods in a single laboratory - Amendment 1: Validated identification methods of microorganisms - Technical protocol for verification (ISO 16140-3:2021/DAMd1:2024)

Osnova: EN ISO 16140-3:2021/prA1:2024

ICS: 07.100.30

Rok za pripombe: 2025-02-26 Zupanc Uroš

SIST EN ISO 16140-4:2020/oprA2:2025**2025-02** (po) (en;fr;de) **7 str. (B)**

Mikrobiologija v prehranski verigi - Validacija metode - 4. del: Protokol za validacijo metode v posameznem laboratoriju - Dopolnilo A2: Protokol za enolaboratorijsko validacijo metod identifikacije mikroorganizmov (ISO 16140-4:2020/DAM 2:2024)

Microbiology of the food chain - Method validation - Part 4: Protocol for method validation in a single laboratory - Amendment 2: Protocol for single-laboratory validation of identification methods of microorganisms (ISO 16140-4:2020/DAM 2:2024)

Osnova: EN ISO 16140-4:2020/prA2

ICS: 07.100.30

Rok za pripombe: 2025-02-24 Zupanc Uroš

SIST/TC MOC Mobilne komunikacije**oSIST prEN 302 065-3-1 V3.2.0:2025****2025-02** (po) (en) **39 str. (H)**

Naprave kratkega dosega (SRD), ki uporabljajo ultra širokopasovno (UWB) tehnologijo - Harmonizirani standard za dostop do radijskega spektra - 3. del: Naprave UWB, vgrajene v motorna in železniška vozila - 1. poddel: Zahteve za ultra širokopasovne (UWB) naprave za avtomobilске sisteme za dostop v območju od 3,8 GHz do 4,2 GHz ali od 6 GHz do 8,5 GHz

Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band technology (UWB) - Harmonised standard for access to radio spectrum - Part 3: UWB devices installed in motor and railway vehicles - Sub-part 1:

Requirements for UWB devices for vehicular access systems within 3,8 GHz to 4,2 GHz or 6 GHz to 8,5 GHz

Osnova: ETSI EN 302 065-3-1 V3.2.0 (2024-12)

ICS: 33.060.99, 43.040.15

Rok za pripombe: 2025-03-01 Korošec Mateja

oSIST prEN 302 065-4-1 V2.1.5:2025**2025-02** (po) (en) **54 str. (J)**

Naprave kratkega dosega (SRD), ki uporabljajo ultra širokopasovno (UWB) tehnologijo - Harmonizirani standard za dostop do radijskega spektra - 4. del: Zaznavala snovi - 1. poddel: Analiza gradbenega materiala s frekvencami pod 10,6 GHz

Short Range Devices (SRD) using Ultra Wide Band technology (UWB) - Harmonised Standard for access to radio spectrum - Part 4: Material Sensing devices - Sub-part 1: Building material analysis below 10,6 GHz

Osnova: ETSI EN 302 065-4-1 V2.1.5 (2024-12)

ICS: 33.060.99

Rok za pripombe: 2025-03-01 Korošec Mateja

SIST/TC MOV Merilna oprema za elektromagnetne veličine**oSIST prEN IEC 62046:2025****2025-02** (po) (en;fr;de) **133 str. (O)**

Varnost strojev - Uporaba zaščitne opreme za zaznavanje prisotnosti oseb

Safety of machinery - Application of protective equipment to detect the presence of persons

Osnova: prEN IEC 62046:2024

ICS: 13.340.01, 13.110

Rok za pripombe: 2025-02-28 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC NAD Naftni proizvodi, maziva in sorodni proizvodi

kSIST-TP FprCEN/TR 18169:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 9 str. (C)

Nafta in sorodni proizvodi - Vodilo za ocenjevanje alternativnih goriv in komponent za mešanje goriv - Informacije za proizvajalce in mešalce avtomobilskih goriv

Petroleum and related products – Alternative fuels and fuel blending components assessment guide – Information to producers and blenders of automotive fuels

Osnova: FprCEN/TR 18169

ICS: 75.160.20

Rok za pripombe: 2025-03-03 Mag. Lampič Mojca

SIST/TC OTR Izdelki za otroke

oSIST prEN 71-20:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 18 str. (E)

Safety of toys - Part 20: Microbiological safety of toys containing accessible aqueous media

Osnova: prEN 71-20

ICS: 07.100.01, 97.200.50

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

SIST/TC OVP Osebna varovalna oprema

oSIST prEN 13794:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 42 str. (I)

Oprema za varovanje dihal - Samoreševalni avtonomni dihalni aparat z zaprtim krogom - Zahteve, preskušanje in označevanje

Respiratory protective devices - Self-contained closed-circuit breathing apparatus for escape - Requirements, testing and marking

Osnova: prEN 13794

ICS: 13.340.30

Rok za pripombe: 2025-02-26 Berčič Petra

SIST/TC PKG Preskušanje kovinskih gradiv

oSIST prEN ISO 32543-2:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 22 str. (F)

Neporušitveno preiskave - Značilnosti goriščne površine v industrijskih rentgenskih sistemih za neporušitveno preskušanje - 2. del: Metoda z robom z merilniki tipa luknje (ISO/DIS 32543-2:2024)

Non-destructive testing - Characteristics of focal spots in industrial X-ray systems - Part 2: Edge method with hole type gauges (ISO/DIS 32543-2:2024)

Osnova: prEN ISO 32543-2

ICS: 19.100

Rok za pripombe: 2025-02-28 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC POH Pohištvo

SIST EN 1729-2:2023/oprA1:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 5 str. (B)

Pohištvo - Stoli in mize za vzgojno-izobraževalne ustanove - 2. del: Varnostne zahteve in preskusne metode - Dopolnilo A1

Furniture - Chairs and tables for educational institutions - Part 2: Safety requirements and test methods

Osnova: EN 1729-2:2023/prA1

ICS: 97.140

Rok za pripombe: 2025-03-03

Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC POZ Požarna varnost

oSIST prEN 15254-5:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 24 str. (F)

Razširjena uporaba rezultatov preskusov požarne odpornosti - Nenosilne stene - 5. del: Konstrukcije iz kovinskih sendvič panelov

Extended application of results from fire resistance tests - Non-loadbearing walls - Part 5: Metal sandwich panel construction

Osnova: prEN 15254-5

ICS: 91.060.10, 13.220.50

Rok za pripombe: 2025-02-28

Zupanc Uroš

oSIST prEN 15254-7:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 23 str. (F)

Razširjena uporaba rezultatov preskusov požarne odpornosti - Nenosilni stropi - 7. del: Konstrukcije iz kovinskih sendvič panelov

Extended application of results from fire resistance tests - Non-loadbearing ceilings - Part 7: Metal sandwich panel construction

Osnova: prEN 15254-7

ICS: 91.060.30, 13.220.50

Rok za pripombe: 2025-02-28

Zupanc Uroš

oSIST prEN 54-26:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 70 str. (K)

Sistemi za odkrivanje in javljanje požara ter alarmiranje - 26. del: Javljalniki ogljikovega monoksida - Točkovni javljalniki

Fire detection and fire alarm systems - Part 26: Carbon monoxide detectors - Point detectors

Osnova: prEN 54-26

ICS: 13.320, 13.220.20

Rok za pripombe: 2025-02-28

Zupanc Uroš

SIST/TC STV Steklo, svetloba in razsvetljava v gradbeništvu

oSIST prEN 410:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 84 str. (M)

Steklo v gradbeništvu - Določevanje svetlobnih in sončnih karakteristik stekla

Glass in building - Determination of luminous and solar characteristics of glazing

Osnova: prEN 410

ICS: 81.040.20

Rok za pripombe: 2025-02-28

Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC VAR Varjenje

oSIST prEN ISO 15608:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 10 str. (C)

Varjenje - Sistem razvrščanja kovinskih materialov v skupine (ISO/DIS 15608:2024)

Welding - Grouping system for metallic materials (ISO/DIS 15608:2024)

Osnova: prEN ISO 15608

ICS: 25.160.10

Rok za pripombe: 2025-03-02 Ražem Lučovnik Neva

SIST/TC VAZ Varovanje zdravja

oSIST prEN ISO 12487:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 29 str. (G)

Medicinska električna oprema - Klinično vrednotenje učinkovitosti kliničnih termometrov (ISO/DIS 12487:2024)

Medical electrical equipment - Clinical performance evaluation of clinical thermometers (ISO/DIS 12487:2024)

Osnova: prEN ISO 12487

ICS: 11.040.55

Rok za pripombe: 2025-02-25 Zupanc Uroš

oSIST prEN ISO 15621:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 19 str. (E)

Absorbenti za urin in/ali blato v izdelkih za inkontinenco - Splošne smernice za ovrednotenje (ISO/DIS 15621:2024)

Absorbent incontinence products for urine and/or faeces - General guidelines on evaluation (ISO/DIS 15621:2024)

Osnova: prEN ISO 15621

ICS: 11.180.20

Rok za pripombe: 2025-02-28 Zupanc Uroš

oSIST prEN ISO 17510:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 43 str. (I)

Medicinski pripomočki - Zdravljenje dihanja pri spalni apneji - Maske in oprema za nameščanje (ISO/DIS 17510:2024)

Medical devices - Sleep apnoea breathing therapy - Masks and application accessories (ISO/DIS 17510:2024)

Osnova: prEN ISO 17510

ICS: 11.040.10

Rok za pripombe: 2025-02-28 Zupanc Uroš

oSIST prEN ISO 80601-2-70:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) 80 str. (L)

Medicinska električna oprema - 2-70. del: Posebne zahteve za osnovno varnost in bistvene lastnosti opreme za zdravljenje prenehanja dihanja v spanju (ISO/DIS 80601-2-70:2024)

Medical electrical equipment - Part 2-70: Particular requirements for basic safety and essential performance of sleep apnoea breathing therapy equipment (ISO/DIS 80601-2-70:2024)

Osnova: prEN ISO 80601-2-70

ICS: 11.040.10

Rok za pripombe: 2025-02-28 Zupanc Uroš

oSIST prEN ISO 80601-2-74:2025**2025-02** (po) (en;fr;de) **117 str. (N)**

Medicinska električna oprema - 2-74. del: Posebne zahteve za osnovno varnost in bistvene lastnosti za vlažilne sisteme dihalne opreme (ISO/DIS 80601-2-74:2024)

Medical electrical equipment - Part 2-74: Particular requirements for basic safety and essential performance of respiratory humidifying equipment (ISO/DIS 80601-2-74:2024)

Osnova: prEN ISO 80601-2-74

ICS: 11.040.10

Rok za pripombe: 2025-02-28 Zupanc Uroš

oSIST prEN ISO 80601-2-90:2025**2025-02** (po) (en;fr;de) **117 str. (N)**

Medicinska električna oprema - 2-90. del: Posebne zahteve za osnovno varnost in bistvene lastnosti opreme za respiratorno terapijo z velikim pretokom (ISO/DIS 80601-2-90:2024)

Medical electrical equipment - Part 2-90: Particular requirements for basic safety and essential performance of respiratory high-flow therapy equipment (ISO/DIS 80601-2-90:2024)

Osnova: prEN ISO 80601-2-90

ICS: 11.040.10

Rok za pripombe: 2025-02-28 Zupanc Uroš

SIST/TC VSN Varnost strojev in naprav**oSIST prEN ISO 12100:2025****2025-02** (po) (en;fr;de) **95 str. (M)**

Varnost strojev - Splošna načela načrtovanja - Ocena tveganja in zmanjšanje tveganja (ISO/DIS 12100:2024)

Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction (ISO/DIS 12100:2024)

Osnova: prEN ISO 12100

ICS: 13.110

Rok za pripombe: 2025-02-28 Mag. Krašovec Vrhovec Ana

SIST/TC ŽEN Železniške električne naprave**oSIST prEN IEC 60310:2025****2025-02** (po) (en) **71 str. (L)**

Železniške naprave - Transformatorji in dušilke vlečnih tokokrogov na vozniških sredstvih

Railway applications - Traction transformers and inductors on board rolling stock

Osnova: prEN IEC 60310:2024

ICS: 29.180, 45.060.10

Rok za pripombe: 2025-03-01 Klofutar Vesna

SS SPL Strokovni svet SIST za splošno področje

oSIST prEN 17038-3:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **68 str. (K)**
Črpalke - Metode za opredelitev indeksa energijske učinkovitosti centrifugalnih črpalk - 3. del: Preskušanje in računanje indeksa energijske učinkovitosti (IEE) ojačevalnih agregatov
Pumps - Methods of qualification of the Energy Efficiency Index for rotodynamic pump units - Part 3: Testing and calculation of energy efficiency index (EEI) of booster sets
Osnova: prEN 17038-3
ICS: 23.080
Rok za pripombe: 2025-02-19 Shadani Nima

oSIST prEN 18121:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **30 str. (G)**
Načrtovanje in uporaba prostostoječih jeklenih zaščitnih regalov za nastavljive paletne regale - Pokončne zaščite in okvirne pregrade - Zahteve in prekusne metode
Design and use of free standing steel rack protection for adjustable pallet racking - Upright protectors and frame barriers - Requirements and test methods
Osnova: prEN 18121
ICS: 53.080
Rok za pripombe: 2025-02-28 Shadani Nima

oSIST prEN 18144:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **22 str. (F)**
Spletne igre na srečo - Kazalniki tveganja v podporo odkrivanju in preprečevanju tveganega in problematičnega vedenja pri igrah na srečo
Online Gambling - Markers of harm in support of identification and prevention of risky and problem gambling behaviour
Osnova: prEN 18144
ICS: 97.200.99, 35.240.95
Rok za pripombe: 2025-02-19 Shadani Nima

oSIST prEN 9241:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **42 str. (I)**
Aeronavtika - Vodenje programa - Izvedbena logika
Aerospace series - Programme management - Execution logic
Osnova: prEN 9241
ICS: 49.020
Rok za pripombe: 2025-02-19 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 15118-4:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **1619 str. (20)**
Cestna vozila - Komunikacijski vmesnik med vozilom in omrežjem - 4. del: Preskus skladnosti omrežja in aplikacijskega protokola (ISO/DIS 15118-4:2024)
Road vehicles - Vehicle to grid communication interface - Part 4: Network and application protocol conformance test (ISO/DIS 15118-4:2024)
Osnova: prEN ISO 15118-4
ICS: 35.100.05, 43.040.15
Rok za pripombe: 2025-02-19 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 15957:2025**2025-02 (po) (en;fr;de) 16 str. (D)**

Preskusni prahovi za ocenjevanje opreme za čiščenje zraka (ISO/DIS 15957:2024)

Test dusts for evaluating air cleaning equipment (ISO/DIS 15957:2024)

Osnova: prEN ISO 15957

ICS: 91.140.30

Rok za pripombe: 2025-02-16 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 16530:2025**2025-02 (po) (en;fr;de) 137 str. (O)**

Naftna in plinska industrija, vključno z nizkoogljično energijo - Celovitost vrtine - Upravljanje življenjskega cikla (ISO/DIS 16530:2024)

Oil and gas industries including lower carbon energy - Well integrity - Life cycle governance (ISO/DIS 16530:2024)

Osnova: prEN ISO 16530

ICS: 13.020.60, 75.180.10

Rok za pripombe: 2025-02-23 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 22043:2025**2025-02 (po) (en;fr;de) 47 str. (I)**

Zamrzovalniki za sladolede - Razvrstitev, zahteve in preskusni pogoji (ISO/DIS 22043:2024)

Ice-cream freezers - Classification, requirements and test conditions (ISO/DIS 22043:2024)

Osnova: prEN ISO 22043

ICS: 97.040.30, 97.130.20

Rok za pripombe: 2025-02-28 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 22044:2025**2025-02 (po) (en;fr;de) 57 str. (J)**

Komerčni hladilniki pijač - Razvrstitev, zahteve in preskusni pogoji (ISO/DIS 22044:2024)

Commercial beverage coolers - Classification, requirements and test conditions (ISO/DIS 22044:2024)

Osnova: prEN ISO 22044

ICS: 97.130.20

Rok za pripombe: 2025-02-25 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 5349-3:2025**2025-02 (po) (en;fr;de) 25 str. (F)**

Mehanske vibracije - Merjenje in vrednotenje izpostavljenosti ljudi pri prenosu vibracij na roke - 3. del: Izolirani in ponavljajoči se udarci s frekvenčnim območjem ISO 5349-1 (ISO/DIS 5349-3:2024)

Mechanical vibration - Measurement and evaluation of human exposure to hand-transmitted vibration - Part 3: Isolated and repeated shocks using the frequency range of ISO 5349-1 (ISO/DIS 5349-3:2024)

Osnova: prEN ISO 5349-3

ICS: 13.160

Rok za pripombe: 2025-02-28 Shadani Nima

oSIST prEN ISO 8528-13:2025**2025-02 (po) (en;fr;de) 47 str. (I)**

Agregati za proizvodnjo izmeničnega toka, gnani z batnim motorjem z notranjim zgorevanjem - 13. del: Varnost (ISO/DIS 8528-13:2024)

Reciprocating internal combustion engine driven alternating current generating sets - Part 13: Safety (ISO/DIS 8528-13:2024)

Osnova: prEN ISO 8528-13

ICS: 29.160.40, 27.020

Rok za pripombe: 2025-02-28 Shadani Nima

SIST EN ISO 15118-20:2022/oprA1:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **179 str. (R)**

Cestna vozila - Komunikacijski vmesnik med vozilom in omrežjem - 20. del: Zahteve za omrežno in aplikacijsko plast druge generacije - Dopolnilo A1 (ISO 15118-20:2022/DAMd1:2024)

Road vehicles - Vehicle to grid communication interface - Part 20: 2nd generation network layer and application layer requirements - Amendment 1: AC DER service, MCS service, and improved security concept (ISO 15118-20:2022/DAMd1:2024)

Osnova: EN ISO 15118-20:2022/prA1:2024

ICS: 35.100.05, 43.040.15

Rok za pripombe: 2025-02-28 Shadani Nima

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

SIST EN IEC 60974-10:2022/oprA1:2025

2025-02 (po) (en) **14 str. (D)**

Oprema za obločno varjenje - 10. del: Zahteve za elektromagnetno združljivost (EMC) - Dopolnilo A1
Arc welding equipment - Part 10: Electromagnetic compatibility (EMC) requirements

Osnova: EN IEC 60974-10:2021/prA1:2024

ICS: 33.100.01, 25.160.30

Rok za pripombe: 2025-03-01 Korošec Mateja

oSIST prEN 17483-4:2025

2025-02 (po) (en;fr;de) **14 str. (D)**

Storitve zasebnega varovanja - Zaščita kritične infrastrukture - 4. del: Varnostne storitve v energetske sektorju

Private security services - Protection of critical infrastructure - Part 4: Energy sector security services

Osnova: prEN 17483-4

ICS: 27.010, 13.310, 03.080.20

Rok za pripombe: 2025-02-27 Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 60645-7:2025

2025-02 (po) (en) **21 str. (F)**

Elektroakustika - Avdiometrična oprema - 7. del: Instrumenti za merjenje slušnih potencialov

Electroacoustics - Audiometric equipment - Part 7: Instruments for the measurement of auditory evoked potentials

Osnova: prEN IEC 60645-7:2024

ICS: 17.140.50

Rok za pripombe: 2025-02-28 Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 60749-22-1:2025

2025-02 (po) (en) **63 str. (K)**

Polprevodniški elementi - Metode za mehansko in klimatsko preskušanje - 22-1. del: Moč vezi - Preskusne metode za vlečenje žične vezi

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 22-1: Bond strength - Wire bond pull test methods

Osnova: prEN IEC 60749-22-1:2024

ICS: 31.080.01

Rok za pripombe: 2025-03-01 Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 60749-22-2:2025

2025-02 (po) (en) **32 str. (G)**

Polprevodniški elementi - Metode za mehansko in klimatsko preskušanje - 22-2. del: Moč vezi - Preskusne metode za strižno vezavo žice

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 22-2: Bond strength - Wire bond shear test methods

Osnova: prEN IEC 60749-22-2:2024

ICS: 31.080.01

Rok za pripombe: 2025-03-01 Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 60749-24:2025

2025-02 (po) (en) **9 str. (C)**

Polprevodniški elementi - Metode za mehansko in klimatsko preskušanje - 24. del: Povečana odpornost na vlago

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 24: Accelerated moisture resistance - Unbiased hast

Osnova: prEN IEC 60749-24:2024

ICS: 31.080.01

Rok za pripombe: 2025-03-01 Korošec Mateja

oSIST prEN IEC 63287-3:2025

2025-02 (po) (en) **32 str. (G)**

Polprevodniški elementi - Splošne smernice za kvalifikacijo polprevodnikov - 3. del: Smernice za načrtovanje ocenjevanja zanesljivosti močnostnega polprevodniškega modula

Semiconductor devices - Generic semiconductor qualification guidelines - Part 3: Guidelines for reliability qualification plans for power semiconductor module

Osnova: prEN IEC 63287-3:2024

ICS: 31.080.01

Rok za pripombe: 2025-03-01 Korošec Mateja