|  |  |
| --- | --- |
| **Frequently asked questions FAQ’s****“What is your company’s purpose?”**The Nordic Playground Institute (NPGI) was established to provide the playground industry with a means of certifying products and people. Our mission includes placing children's motor skills development on the agenda for playground developers and owners worldwide. We focus on:* **Impartial inspections**: Ensuring the safety and compliance of playground equipment.
* **Consultancy services**: Offering expert advice to playground developers, designers, owners, customers and authorities.
* **Certification**: Certifying both products and staff to maintain high safety standards.

Our work helps ensure that playgrounds are safe and beneficial for children's physical development both physical and mental.**“Is the Nordic Playground Institute (NPGI) ISO 9001 certified?”**Yes, the Nordic Playground Institute (NPGI) is ISO 9001 certified. ISO 9001 is a quality management system certification. **“What services do you offer?”**Independent inspections and certifications of play equipment, playgrounds, multi-use games areas (MUGA’s), skate parks, bounce houses, trampoline parks and parkour facilities to name but a few.**“Where are you located?”**We are based in Derby but cover the whole of the UK**“Should the playground be inspected every year?”**YES, It should comply with the playground safety requirement in the standard BS EN1176. The playground standard requires that an annual playground inspection and safety assessment of the playground and play equipment must be carried out. The playground inspection must be carried out by an independent playground inspector i.e. a competent person who was not directly involved in the installation and is not responsible for possible correction works or expenses. This will ensure an independent inspection of the play equipment.**“Do playground inspectors have to be Certified to inspect playgrounds?”**Yes, playgrounds should be inspected annually by a qualified, independent inspector. This is a legal requirement and is recommended by the Health and Safety Executive and the British and European safety standard BS EN1176. **“Is Playground safety important?”**Playgrounds and outdoor play equipment offer kids fresh air, friends, fun, and exercise. But it's important to make sure that faulty equipment, improper surfaces, and unsafe behaviour don't ruin the fun. Each year, more than 200,000 kids are treated in hospital ERs for playground-related injuries**“Why should playgrounds inspections be carried out?”*** To ensure the long-term safety of the playground
* To meet legal and insurance responsibilities
* To comply with the European Playground Standard (BS EN1176)

**“Are there requirements for testing of fall protection surfaces?”**Yes, there is. BS EN 1176 & BS EN 1177 the Standard for Impact attenuating playground surfacing. Methods of testing for determination of impact attenuation of the surface. There are exceptions if the surface is sand, gravel, chippings or grass. All newly laid surfaces must be tested with a HIC tester. This is testing equipment for playground inspection that a Certified inspector carries.**“Do playgrounds need a certification?”**Yes, a Playground certification is needed before it can be sold and after it is installed. * **Product Certification:** Products are certified at the manufacturers premises so they can be sold as compliant with the standard BS EN1176
* **Post-installation inspections**: Post-installation playground inspections by are crucial because they verify that a newly installed playground has been built and assembled correctly, meeting safety standards, and ensuring there are no potential hazards for children by checking for issues like improper installation, missing parts, incorrect surfacing depth, or any other defects that could compromise the play area's safety, even if the equipment itself is certified; essentially acting as a vital part of a risk assessment to guarantee the playground is fit for use. This is why an independent inspection, post install is crucial as they ensure the installers/supplier adhere to the standards giving the customer what they have paid for.

**“What is BS EN 1177?”**BS EN 1177 is a European standard that specifies a method for testing and determining the impact attenuation properties of playground surfacing materials, essentially defining the "critical fall height" which indicates the maximum safe fall height for a particular surface, aiming to reduce the risk of head injuries from falls on playground equipment; it is considered the key standard for ensuring safe playground surfacing materials across Europe, including in the UK where it is referred to as BS EN 1177.**“What is standard BS EN 1176?”**BS EN 1176 is a set of standards for the design, installation, maintenance, and safety of playground equipment and surfacing in public spaces. It's used in many European countries.BS EN 1176 was developed by experts from the UK and across Europe and is used in all major European countries. BS EN 1176 only covers play equipment and surfacing in public play areas, such as local authority parks, schools, pubs, holiday parks and shopping outlets.**“What does standard BS EN 1176 cover?”*** **Equipment**: Playground equipment, fencing, and gates
* **Surfacing**: Impact-attenuating surfaces
* **Installation**: How to install equipment safely and in accordance with national building regulations
* **Maintenance**: How to maintain equipment and establish a maintenance and inspection regime
* **Safety**: How to establish a safety system and ensure that unsafe equipment and areas are not accessible

**“Why is BS EN 1176 important?”*** It helps to create safe spaces for children to play
* It helps to reduce the risk of accidents
* It promotes activities that can help children develop skills that will help them cope outside of the playground

**“Do only playgrounds need to be safety assessed?”**No. When the legislation refers to requirements for inspection of, for example, amusement parks, it deals with a number of activity areas and the requirements are primarily for bouncy castles, bouncy castles and trampolines. A “playground” can also be a skate park, a multi-purpose court, exercise equipment, parkour equipment both indoors and outdoors.**“When is the playground private?”**As a rule, a public playground is accessible to many citizens. It is the councils that administers permits for where playgrounds and activity areas may be built through building permits. Is the playground private if it is built/set up on private land in connection with a restaurant, a shop or an association? No, it is not, it is considered public. Private is most often understood to mean the requirements that are set for tools that are sold to consumers for installation in the garden at home.**“Do you have to use RoSPA to inspect playgrounds in the UK?”**No, you don't have to use RoSPA to inspect playgrounds in the UK, but they are one organisation that can perform inspections. Other organisations that can perform inspections include: * Insurance companies
* Playground equipment manufacturers
* Commercial companies, such as the Nordic Playground Institute (NPGI)

**“What Standards can Nordic Playground Institute Inspectors, inspect and certify?”**EN 1176-1 Playground equipment and surfacing - General safety measures and tests EN 1176-2 Swings - Additional safety measures and testing methods EN 1176-3 Slides - Additional safety measures and testing methods EN 1176-4 Cableways - Additional safety measures and testing methods EN 1176-5 Carousels - Additional safety measures and testing methods EN 1176-6 Rocking equipment - Additional safety measures and testing EN 1176-7 Guidance on maintenance, inspection, and operation EN 1176-10 Fully enclosed playground equipment - Additional measures EN 1176-11 3-dimensional climbing structures - Additional safety measures EN 1177 Impact attenuating playground surfacing EN 13219 Gymnastic equipment – Trampolines EN 14960-1 Inflatable play equipment – Bouncing castles EN 14960-2 Inflatable play equipment – Bouncing pillows EN 14960-3 Inflatable play equipment – SnappiesEN 14974 Skateparks – Safety measures EN 15312 Free access multi-sports equipment EN 16630 Permanently installed outdoor fitness equipment EN 16899 Sports and recreational equipment – Parkour**“Does NPGI UK subscribe to the UN Goals?”**Yes, the institute is actively working on several of the goals with underlying sub-goals, including:**Goal No. 3:**We will ensure a healthy life for everyone and promote well-being for all age groups. We are working purposefully to increase focus on better motor challenges and motor development in children and young people, and thereby help more people in the target group experience the joy of movement and thus play for health and well-being.**Goal No. 4:**We will ensure equal access to quality education and promote everyone's opportunities for lifelong learning. At the institute, it is important that our employees are always competent to perform their tasks in the best possible way, which is why we constantly upgrade their education and skills so that we are always at the forefront and thus help increase focus on better and greater motor challenges and motor development.**Goal 5:**We will achieve gender equality and empower women and girls. We will ensure that women in the workplace have the opportunity to participate on an equal footing with men in decision-making. Women must be guaranteed full and effective participation and equal opportunities for leadership at all levels.* Certified inspector
* Playground safety
* Playground inspection
* Playground inspector
* Independent inspection
* Annual playground inspection
* bsen1176
* bsen1177
* playground certification
 | **Često postavljana pitanja****„Koja je delatnost vaše kompanije?“**Nordic Plaiground Institute (NPGI) je osnovan da bi industriji igrališta obezbedio mogućnost za sertifikaciju proizvoda i osoblja. Naša misija uključujje stavljanje motoričkih veština dece kao prioritet svih koji su zaduženi za razvoj dečijih igrališta a naročito vlasnicima igrališta širom sveta.Fokusiramo se na:• **Nepristrasne inspekcije**: Osiguranje bezbednosti i usaglašenosti opreme za igrališta.• **Konsultantske usluge:** Nudenje stručnih saveta, dizajnerima, vlasnicima, kupcima i nadležnim organima.• **Sertifikacija**: sertifikacija proizvoda i osoblja za održavanje visokih standarda bezbednosti.Naš rad pomaže da igrališta budu bezbedna i korisna za fizički i psihički razvoj dece.**„Da li je Nordic Plaiground Institute (NPGI) sertifikovan ISO 9001?“**Da, Nordic Plaiground Institute (NPGI) ima sertifikat ISO 9001. ISO 9001 je sertifikat sistema menadžmenta kvalitetom.**„Koje usluge nudite?“**Nezavisne inspekcije i sertifikacije opreme za igru, igrališta, višenamenskih prostorija za igre (MUGA), skejt parkova, kuća za naduvavanje, trampoline i parkur objekata I dr..**„Gde se nalazite?“**Nalazimo se u Beogradu, ali pokrivamo celu Srbiju i region.**„Da li bi igralište trebalo da se kontroliše svake godine?“**DA, trebalo bi da bude u skladu sa zahtevima za bezbednost igrališta propisanim standardom SRPS EN1176 i Pravilnikom o bezbenosti dečijih igrališta. I pravilnik i standard za igrališta zahtevaju godišnji pregled igrališta i procenu bezbednosti igrališta i opreme za igru. Pregled igrališta mora da izvrši nezavisni inspektor za igrališta, odnosno nadležno lice koje nije bilo direktno uključeno u postavljanje i nije odgovorno za eventualne korektivne radove ili troškove. Ovo će obezbediti nezavisnu inspekciju opreme za igru.**„Da li inspektori za igrališta moraju biti sertifikovani za kontrolisanje igrališta?“**Da, igrališta treba jednom godišnje da pregleda sertifikovani, nezavisni inspektor. Ovo je zahtev i samog standarda EN1176.**„Da li je bezbednost na igralištu važna?“**Igrališta i oprema za igru na otvorenom nude deci svež vazduh, prijatelje, zabavu i vežbanje. Ali važno je osigurati da neispravna oprema, neodgovarajuće površine i nesigurno ponašanje ne pokvare zabavu. Svake godine, stotine I stotine dece se oporavlja u bolničkim ustanovma zbog povreda vezanih za igralište.**„Zašto treba vršiti kontrolisanje igrališta?“**• Da bi se osigurala dugoročna bezbednost igrališta• Da bi se ispunila zakonska obaveza• Da bi bilo u skladu sa Pravilnikom o bezbenosti dečijih igrališta i evropskim standardom za igrališta (SRPS EN1176).**„Da li postoje zahtevi za ispitivanje površina za ublažavanje udara?“**Da, postoje. Pravilnik o bezbenosti dečijih igrališta, standard SRPS EN 1176 i standard SRPS EN 1177 koji precizira metode za ispitivanje površina za ublažavanje udara. Postoje i izuzeci ako je površina pesak, šljunak, drveni malč ili trava. Sve novoizgrađene površine od sintetičkih materijala kao što je gume moraju biti ispitane HIC testerom. Ovo je ispitna oprema za pregled igrališta koju korist ovlašćeni inspektor.**„Da li je igralištima potreban sertifikat?“**Da, sertifikat igrališta je potrebno obezbediti pre nego što se igralište proda na korišćenje i nakon samog postavljanja.• **Sertifikacija proizvoda:** Proizvodi se sertifikuju u prostorijama proizvođača tako da se mogu staviti na tržište u skladu sa Pravilnikom o bezbenosti dečijih igrališta i standardom SRPS EN1176• **Kontrolisanje nakon postavljanja:** Kontrolisanja igrališta nakon postavljanja od ključne su važnosti jer potvrđuju da je novopostavljeno igralište pravilno izgrađeno i montirano, da ispunjava zahteve standarda i da osigurava da nema potencijalnih opasnosti za djecu. Proveravanjem stanja kao što su nepravilna instalacija, nedostajući dijelovi, neodgovarajuća dubina površine ili bilo koji drugi nedostaci koji bi mogli ugroziti sigurnost samog prostora za igru, čak i ako je sama oprema za igru ugrožena; u suštini delujući kao vitalni deo procene rizika kako bi se garantovalo da je igralište pogodno za upotrebu. Zbog toga je nezavisna inspekcija, nakon instalacije ključna, jer osiguravaju da se instalateri/dobavljači pridržavaju standarda dajući kupcu ono što su platio.**„Šta je EN 1177?“**EN 1177 je srpski (evropski) standard koji precizira metode za ispitivanje i određivanje svojstava slabljenja elastičnosti materijala za prekrivanje igrališta, u suštini definišući „kritičnu visinu pada“ koja označava maksimalnu bezbednu visinu pada za određenu površinu, sa ciljem da se smanji rizik od povreda glave usled pada na opremu za igralište; smatra se ključnim standardom za obezbeđivanje bezbednih materijala za prekrivanje igrališta širom Evrope, uključujući i Srbiju gde se naziva SRPS EN 1177.**„Šta je standard SRPS EN 1176?“**SRPS EN 1176 je skup standarda za projektovanje, izgradnju, održavanje i bezbednost opreme za igrališta i površina u javnim prostorima. Koristi se u mnogim evropskim zemljama.Standard 1176 su razvili stručnjaci iz Velike Britanije i Evrope i koristi se u svim većim evropskim zemljama. SRPS EN 1176 pokriva samo opremu za igru i površine na javnim igralištima, kao što su parkovi, škole, hoteli, parkovi za odmor, šoping centri ...**„Šta pokriva standard SRPS EN 1176?“**• **Oprema:** Oprema za igrališta, ograde i kapije• **Površine:** Površine koje ublažavaju udar• **Instalacija:** Kako instalirati opremu bezbedno i u skladu sa nacionalnim građevinskim propisima• **Održavanje:** Kako održavati opremu i uspostaviti režim održavanja i kontrolisanja• **Bezbednost:** Kako uspostaviti bezbednosni sistem i osigurati da nebezbedna oprema i prostori nisu dostupni korisnicima**„Zašto je važan SRPS EN 1176?“**• Pomaže u stvaranju sigurnih prostora za igru dece• Pomaže da se smanji rizik od nezgoda• Promoviše aktivnosti koje mogu pomoći deci da razviju veštine koje će im pomoći da se nose van igrališta**„Da li samo igrališta treba da budu kontrolisana?“**Ne. Svi proizvodi koji se stavljaju na tržište Republike Srbije moraju biti bezbedni i ne smeju predstavljati rizik za korisnike. Posebna pažnja vlasnika svih prostora joji su namenjeni deci kao što su zamkovi za skakanje, trampoline, skejt parkovi, višenamenski sportski tereni, sprave za vežbanje, parkur oprema treba da bude posvećana bezbednosti korisnika.**„Kada je igralište privatno?“**Javno igralište je po pravilu dostupno svim građanima. Investitori i organi lokalne uprave, odnosno državni organi su ti koji izdaju uslove za gradnju igrališta preko, rešenja, odobrenja ili građevinskih dozvola. Da li je igralište privatno ako je izgrađeno/postavljeno na privatnom zemljištu pored restorana, hotela, prodavnica i sl.? Ne, nije, smatra se javnim. Pod privatnim igralištem se najčešće podrazumeva oprema za igru koja je postavljena u dvorištima privatnih kuća.**„Da li morate da budete akreditivani od strane ATS da biste kontrolisali igrališta u u Srbiji?“**Ne, ne nije neophodno biti akreditovan od strane ATS da biste kontrolisali igrališta u Srbiji, ali oni su jedna organizacija koja može da vrši akreditaciju drugih u Srbiji. Kontrolisanje igrališta mogu da obaljaju isključivo imenovana tela Ministarstva privrede.Druge organizacije koje mogu da vrše sertifikaciju opremesu:• Proizvođači opreme za igrališta• Komercijalne kompanije, kao što je Nordic Plaiground Institute (NPGI)**„Po kojim standardima inspektori Nordijskog instituta za igrališta mogu da kontrolišu igrališta i sertifikuju opremu?“**SRPS EN 1176-1, Oprema i potrebna površina za dečja igrališta - Deo 1: Opšti zahtevi za bezbednost i metode ispitivanja;SRPS EN 1176-2, Oprema i potrebna površina za dečja igrališta - Deo 2: Dodatni specifični zahtevi za bezbednost i metode ispitivanja za ljuljaške;SRPS EN 1176-3, Oprema i potrebna površina za dečja igrališta - Deo 3: Dodatni specifični zahtevi za bezbednost i metode ispitivanja za tobogane;SRPS EN 1176-4, Oprema i potrebna površina za dečja igrališta - Deo 4: Dodatni specifični zahtevi za bezbednost i metode ispitivanja za žičare;SRPS EN 1176-5, Oprema i potrebna površina za dečja igrališta - Deo 5: Dodatni specifični zahtevi za bezbednost i metode ispitivanja za vrteške;SRPS EN 1176-6, Oprema i potrebna površina za dečja igrališta - Deo 6: Dodatni specifični zahtevi za bezbednost i metode ispitivanja za opremu za njihanje;SRPS EN 1176-11, Oprema i potrebna površina za dečja igrališta - Deo 11: Dodatni specifični zahtevi za bezbednost i metode ispitivanja za prostorne mreže;SRPS EN 1177, Površine igrališta koje ublažavaju udar - Metode ispitivanja za određivanje ublažavanja udara. EN 13219 Gimnastička oprema – TrampolineEN 14960-1 Oprema za igru na naduvavanje – Dvorci za odskakivanjeEN 14960-2 Oprema za igru na naduvavanje – Jastuci za poskakivanjeEN 14960-3 Oprema za igru na naduvavanje – SnappiesEN 14974 Skateparks – Mere bezbednostiEN 15312 Multi-sportska oprema sa slobodnim pristupomEN 16630 Trajno instalirana oprema za fitnes na otvorenomEN 16899 Oprema za sport i rekreaciju – Parkour**„Da li se NPGI Srbija potpisuje na ciljeve UN-a?“**Da, institut aktivno radi na nekoliko ciljeva sa osnovnim podciljevima, uključujući:**Cilj br. 3:** Obezbedićemo zdrav život za sve i promovisati blagostanje za sve starosne grupe. Ciljano radimo na povećanju fokusa na bolje motoričke izazove i motorički razvoj kod dece i mladih i na taj način pomognemo da više ljudi u ciljnoj grupi iskusi radost kretanja i igre za zdravlje i dobrobit.**Cilj broj 4:** Obezbedićemo jednak pristup kvalitetnom obrazovanju i promovisati svačije mogućnosti za doživotno učenje. U institutu je važno da naši zaposleni uvek budu kompetentni, da svoje zadatke obavljaju na najbolji mogući način, zbog čega stalno nadograđujemo njihovo obrazovanje i veštine kako bismo uvek bili u prvom planu i na taj način pomogli da se poveća fokus na sve bolje i veće motoričke izazove i motorički razvoj.**Cilj 5:** Ostvarićemo rodnu ravnopravnost i osnažiti žene i devojke. Osiguraćemo da žene na radnom mestu imaju priliku da ravnopravno sa muškarcima učestvuju u donošenju odluka. Ženama se mora garantovati puno i efektivno učešće i jednake mogućnosti za liderstvo na svim nivoima.• Ovlašćeni inspektor• Bezbednost na igralištu• Inspekcija igrališta• Inspektor igrališta• Nezavisna inspekcija• Godišnji pregled igrališta• SRPS EN 1176• SRPS EN 1177• sertifikacija igrališta |