Techniek
Nederland

Vakdag SignTechniek

20 november 2019

Vakgroep SignTechniek – Techniek Nederland

Vakblad Sign+

BSO

Programma:

- 10.00 – 10.30: Inloop / ontvangst
- 10.30 – 10.40: Welkom door Nico Desmedt van Digital Dot en dagvoorzitter Ton van der Schoot
- 10.40 – 11.10: Opening en intro + actualiteiten door Ton van der Schoot
- 11.10 – 11.55: Thomas Berens van Rosen Lichtwerbung: 3d geprinte signs, toepassingen en mogelijkheden
- 11.55 – 12.40: Nico Desmedt van Digital Dot: hun bedrijfsmodel en hoe ga je om met 3D in de Signwereld
- 12.40 – 13.30: Lunch
- 13.30 – 14.15: Thomas Stols van Computest: beveiliging van uw (klant’s) systemen; belang van cybersecurity
- 14.15 – 14.20: Afsluiting door Ton van der Schoot
- 14.20 – 15.00: Rondleiding bij Digital Dot
- 15.00 – 15.30: Afsluitende borrel

Actualiteiten Vakgroep SignTechiek, Sign+ en BSO

- Brede brancheverkenning SignTechniek ism VU-Amsterdam; waar gaat de markt heen? Oplevering Q2 2020
- Aanpassing cursus, examen en erkenning van lichtreclame naar Signtechnicus. Aanpassing inhoudelijk maar ook omzet naar blended learning. Oplevering Q1 2020
- Studiereis voorjaar 2020 naar Litouwen of Oostenrijk – Hongarije – ook open voor niet-leden
- Lopende zaken ESF / Europa
- Nieuwe folder Vakgroep SignTechniek beschikbaar met focus op toegevoegde waarde voor opdrachtgever / gebruiker
- EN 50107-3; welke belangrijke punten verdienen aandacht?

EN 50107-3: wat zijn de belangrijkste elementen? - 1

- De norm is uitsluitend tegen betaling van € 77,00 ex BTW online verkrijgbaar bij het NEN (www.nen.nl) te Delft!
- Vanaf 2018 wordt elk verlichte sign beschouwd als een product, ook in geval van assemblage “on site” en moet dus voldoen aan de norm en om CE markering te verkrijgen.
- De CE-markering is volledig gebaseerd op zelfverklaring! Dus als je de norm hanteert en je voldoet aan de eisen dan mag je een CE markering op je product aanbrengen. Meer info over CE op de site van Techniek Nederland.
- De norm geldt voor verlichte signs, lichtkunst of architecturale accentverlichting met lichtbronnen met nominale spanning lager dan 1000 volt.
- Type lichtbron is onbelangrijk; de norm geldt voor alle typen lichtbronnen; in feite vallen alle verlichte signs onder deze norm.

EN 50107-3: wat zijn de belangrijkste elementen? - 2

Signmakers die bekend zijn met de regelgeving voor neoninstallaties zullen e.e.a. herkennen als logische procedures.

- Let op er zijn wel belangrijke nieuwe zaken zoals beschermingsklasse en afvoergaten van minstens 7 mm.!

- Tevens worden er eisen gesteld aan de bekabeling, qua dikte, bevestiging en aansluiting.

EN 50107-3: wat zijn de belangrijkste elementen? - 3

Wat moet je nu precies doen?

- Sign afmonteren conform de norm.

- Een typeplaatje / sticker op het sign met daarop:
  - Naam en adres leverancier.
  - Bouwjaar met een projectnummer.
  - Primaire en secundaire spanning.
  - Een waarschuwing sticker indien secundaire spanning hoger is dan 50 Volt.

- Formulier met complete productdocumentatie en meeting.

EN 50107-3: wat zijn de belangrijkste elementen? - 4

- Een onderhoudsinstructie bij voorkeur uit te voeren door de leverancier met vermelding dat zonder onderhoud eventuele aansprakelijkheid bij defecten aan het product niet op de signmaker verhaald kunnen worden.

- Bij onderhoud het onderhoudsformulier.

Dit wordt allemaal uitvoerig vermeld in de norm!

We werken nog aan standaard typeplaatje/sticker , product- en onderhoudsformulier.

De norm is een veiligheidsnorm. Voorkom aansprakelijkheidstelling!

Techniek
Nederland