



### Nyomatminőség-jellemzők mérése és dokumentálása

<b>Időpont:</b>	<b>2019. szeptember 11. (szerda)</b>
<b>Helyszín:</b>	Pátria Nyomda Zrt. Nagytárgyaló, Budapest
<b>Célközönség:</b>	hagyományos és a digitális nyomtatás területén dolgozó technológusok, üzemvezetők, minőségellenőrök, gépmesterek, illetve operátorok, valamint reklamációkezeléssel foglalkozó szakemberek
<b>Szint:</b>	gyakorlatcentrikus mérés-technikai alapszint
<b>Program:</b>	
08:30 – 09:00	Regisztráció
09:00 – 09:10	Megnyitó, programismertetés
	<i>Előadások</i>
09:10 – 09:25	<b>Amit a szabványosításról tudni kell</b> • Jogszabályok, nemzetközi és nemzeti szabványok • Szabványjellegű dokumentumok (ISO; ISO/TS; ISO/TR; CWA) • A szabványok „önkéntes alkalmazásának” helyes értelmezése – a bírósági joggyakorlat „elvárható gondosság” irányelve. <i>Dr. Endrédy Ildikó PhD, P&amp;E Kft. ügyvezető igazgató, igazságügyi nyomdaipari szakértő</i>
09:25 – 10:25	<b>A nyomatminőség szubjektív és objektív rendszere</b> • A szubjektív döntések kommunikációs láncszeme: a szabványos proof • A proof-nyomat vizuális egyeztetésének szabványos feltételei • A konzekvens nyomtatás speciális kérdései (ICC profilok használata; direktzínnek négyszínes bontásainak következményei) <i>Dr. Schulz Péter, P&amp;E Kft. műszaki igazgató</i>
10:25 – 10:40	<i>kávészünet (15 perc)</i>
10:40 – 11:50	<i>A minőséget meghatározó alapjellemzők – mérési módok, tűrések</i> <b>Nyomathordozók szabványos jellemzői</b> (szín, fluoreszcencia) <b>Egyéb nyomathordozó jellemzők</b> (négyzetmétertömeg/vastagság/volumenitás, szárlány; opacitás, fényesség, fóliák homályossága, haze értéke) <i>Dr. Schulz Péter</i>
11:50 – 12:15	<b>Induló nyomtatás (OK print) szabványos jellemzői</b> (• festékezés, reprodukálható szintartomány: gamut • Kitértési arány-növekedések (TVI) • Színyegyensúly: Mid-tone spread mérése, számítása) <b>A jó minőségű példányszámnyomtatás kritériumai</b> (• az ellenőrzőívek kivételének szabályai • a mért értékek statisztikai kiértékelésének alapja • a példányszámnyomtatás szabványos szín- és TVI-tűrései). <i>Dr. Schulz Péter</i>
12:15 – 12:40	<i>ebédszünet (25 perc)</i>
12:40 – 13:30	<i>Egyéb mérhető vagy észlelhető és értékelhető nyomathibák</i> • Színilleszkedési hiba • Csúszás/Duplázás • Tónusfelületek inhomogenitása (csíkozás, foltosság, nagy felületek szín-egyenletessége) • Átütés (Print Through) • Átlátszás (Show Through) • Dörzsállóság • Bel- és kültéri fényállóság <i>A nemzetközileg elvárt szabatos dokumentálás követelményei.</i> <i>Dr. Schulz Péter</i>
13:30 – 14:00	Konzultáció

**Részvételi díj:** 49.000,- Ft + Áfa

**Jelentkezés:** **érkezési sorrendben a maximális 20 fős létszámig, legkésőbb 2019. szeptember 3-ig** az alább látható jelentkezési lap kitöltésével és annak a [ps@p-e.hu](mailto:ps@p-e.hu) email címre történő elküldésével. A részvételi díj előlegrszámla ellenében átutalással fizetendő.



## Jelentkezési lap

Jelentkezés a **Nyomatminőség-jellemzők mérése és dokumentálása** című, 2019. szeptember 11-i szakmai oktatás-képzésre

Delegáló (számlafizető) cég neve:

Delegáló cég címe:

Delegáló cég adószáma:

Ügyintéző neve, beosztása:

Ügyintéző telefonszáma:

Ügyintéző email címe:

Résztevő neve:

A résztvevő beosztása

Résztevő telefonszáma:

Résztevő email címe:

*A részvétellel járó költséget tartalmazó pro forma számla oktatást megelőző határidőre történő kifizetését vállaljuk.*

**A Jelentkezési lapot a [ps@p-e.hu](mailto:ps@p-e.hu) e-mai címre kérjük elküldeni!**

*A jelentkezési lapok rendszerünkben tárolásra kerülnek. A cégünkkel közölt személyes adatokkal hozzájárulást is adnak azok kezeléséhez. Amennyiben nem saját személyes adatait közli, az érintettek hozzájárulásának beszerzése az Ön felelőssége. A Mérnök és Nyomdász Kft. működése során biztonságosan őrzi és kezeli a személyes adatokat, és azokat kizárólag szakmai kapcsolattartásra, információk, tájékoztatók eljuttatásához használja. A személyes adatok kezelésével kapcsolatos nyilvános tájékoztatás a [www.p-e.hu](http://www.p-e.hu/?page_id=32) webcímen, a Rólunk/Elérhetőség lapon: [http://www.p-e.hu/?page\\_id=32](http://www.p-e.hu/?page_id=32) található meg.*