

Gelbert Eco Print Nyomda

FÓKUSZBAN A FENNTARTHATÓSÁG

Matusek-Faludi Viktória

Kezdetől fogva a környezetvédelem jegyében, a zöld megoldásokat alkalmazva tevékenykedik a Gelbert Eco Print Nyomda. Elsősorban tetteivel, életmódjával és példamutató társadalmi felelősségvállalással teszi hitelessé a zöld szemléletet Gellér Róbert, a nyomda tulajdonos ügyvezetője. Személyével szinte minden jelentősebb szakmai rendezvényen találkozhatunk, de államvizsgák vizsgabizottságában és szakmai elismerések díjátadó ünnepségén is gyakori vendég. A nevével fémjelzett társaság számos Best Print- és GPWA-elismeréssel büszkélkedhet, és egy olyan szakmai közösséggel, ami a napi feladatokat önállóan viszi és lehetővé teszi a tulajdonos számára a jövő gondos tervezését. Gellér Róbert egyik kedves idézete jól tükrözi a szemléletmódot, ami a nyomda folyamatos fejlődését biztosítja:

„Mi, emberek az állandóságra törekszünk, miközben a világ folyamatosan változik körülöttünk, vagy változunk, vagy a világ elmegy mellettünk.”

A Dunakeszin működő nyomda zseniálisan hasznosította és megújította az ötvenes években épült üzemcsarnokot. A napelemtől a hőszivattyús fűtésen át a korszerű műszaki megoldásokat ötvözték a klasszikus, fűrészfogtetős építménnyel. A tágas, emberi léptékű, sok fejlesztési lehetőséget magában rejtő ingatlan remek teret ad a környezettudatos megújulásnak. Gellér Róberttel beszélgettünk a nyomda új telephelyén.

Mi volt az elmúlt időszak legnagyobb eseménye számotokra?

Egyértelműen a nyomda költözése volt a legnagyobb kihívás! Itt szeretném megköszönni a feleségemnek a sok háttértámogatást és a segítséget a költözés lebonyolításában. Nagyon köszönöm a kollégáimnak, hogy kitartottak a cég mellett és velünk jöttek a számunkra új, sokkal jobb helyre! Külön köszönet azon kollégáimnak, akik aktívan részt vettek a költözésben és annak szervezésében!

Dunakeszire költöztünk, ami óriási költség és szervezési kihívás, komoly bevételkiesést is je-



lentett, ugyanakkor lehetőséget adott arra, amire már kezdetől fogva vágytam, hogy a nyomda saját telephelyen lehessen. Így már meg tudtuk valósítani, hogy energiafelhasználásunk egy részét magunk termelhesük meg. Ezt sikerült elérnünk napelemek telepítésével, így az éves átlagot tekintve a teljes áramfelhasználásunk valamivel több mint 15%-át napenergiából nyerjük, de egy naposabb nyári időszakban az áramfelhasználásunk 20–25%-át is elérheti a napenergiából nyert villamos energia.

Milyen nyomdatermékek készülnek Nálatok?

Három fő részre osztható termékpalettánk. A könyvpiac, ami most sajnos nem növekszik, a gyógyszeripar csomagolásai a hajtogatott kartondoboztól a betegtájékoztatóig és a marketinganyagok.

A dobozgyártással már 2017-ben elindultunk Óbudán, auditált gyógyszergyári beszállítókká váltunk, de kinőttük a régi telephelyet, így a mostani adottságokkal visszatérhettünk erre a területre. Vettünk egy stancgépet és egy dobozragasztó gépet, amivel olyan kisebb példány-



számú munkák kivitelezésére rendezkedtünk be, amit a nagy dobozgyártók már nem szívesen vállalnak el.

Akár 5000 négyzetméternyi napelem

5500 négyzetméternyi tetőfelületünk van, ahol napelemet helyezhetünk el, s ennek egyelőre kevesebb mint tizedét használjuk ki. A teljes felület beépítésével fél MW teljesítmény is elérhető. (Egy MW teljesítménynél már egy kisebb erőműről beszélhetünk.) Az ilyen mértékű önellátás Magyarországon még gyerekcipőben jár, de mi már felvettük a kapcsolatot egy német cég magyar képviselőjével, aki erre a területre specializálódott, és készek vagyunk akár egy pilot



programmal abban az irányban elmenni, hogy minél alacsonyabb mértékben kelljen igénybe vennünk külső energiaforrást!

A környezettudatos gondolkodás személyesen a Te életviteledben is tetten érhető. Talán az elsők között váltottál elektromos autóra.

Úgy gondolom, hogy a környezettudatos elvek megvalósítására sokkal nagyobb hangsúlyt fektettünk, mint ennek reklámozására, inkább a tetteinkkel bizonyítjuk elkötelezettségünket. Például a nyomdánk vezető munkatársai csak elektromos autóval közlekednek, de idén már munkába állt a cég első elektromos, 3,5 tonna teherbírású kisáruszállító teherautója is. Az





elektromos teherautónak jelentősen olcsóbb a fenntartása a hagyományos autókhoz képest, emellett új szemléletet igényel a vezetőjétől, ami további megtakarításokat eredményez. Szinte sportot űzünk abból, hogyan lehet a leggazdaságosabban eljuttatni A-ból B-be a rakományt. Ennek az elektromos furgonnak a vezetője büszkén újságolta, hogy már 16 KWh átlagfogyasztással teljesíti a fuvarokat, ez hozzávetőleg 1440 Ft/100 km-es üzemanyagköltséget jelent.

Minimalizáltuk a gázt!

Szinte földgázfelhasználás-mentesen működünk a magánéletben otthon és az üzemben is. A nyomda fűtését és hűtését három hőszivattyúval oldjuk meg. Nagyon jó, hogy a csarnok nyáron, a legnagyobb kánikulában sem melegszik 25–27 °C-nál magasabb hőmérsékletre és a gépek által termelt hőt is elvezetjük. Túl azon, hogy ez a dolgozók számára kellemes környezetet biztosít, a gépek futtathatósági stabilitásához is jelentősen hozzájárul. Nagy gondot fordítunk az optimális páratartalom egyenletes biztosítására, amihez a Condair párástíró berendezéseit választottuk. A párástíró technikai előnyei mellett, az optimális páratartalom a dolgozók egészségére is jótékony hatással van, védi őket a légúti megbetegedésektől.

Zölden télen is

Az első téli időszakban jól ki tudtuk fűteni a csarnokot, miközben a gépek által termelt hőt visszavezettük az épületbe, nyáron pedig kivezetjük azt. A párástíró miatt is nagyon fontos a jó szigetelés, így ezen dolgozunk jelenleg is. Túl vagyunk egy kb. 820 négyzetméter felületnyi ablakcserén, és a falszigetelés befejezésével készülünk a következő télelre. A tetőnek azt a részét újítottuk fel, ahova a napelemek kerültek, a többi rész az őszi folyamán kerül felújításra.





Energiaközösség

Az energiaközösség gondolata nagyon közel áll a mi zöld szemléletmódunkhoz, és egy ilyen társulásban szeretnénk aktívan részt venni, és valamilyen formában hozzájárulni. Az a célunk, hogy a napelemekkel előállított energia arányát tovább javítsuk, fejlesszük a napelemes rendszerünket, akár a nappali energiatermelést túltervezve, a többletet tárolva, a nyomda éjszakai energiafogyasztását is csökkentjük a napenergiából nyert árammal. Ennek megvalósításában is szeretnénk az elsők között lenni.

Az energiaközösségek lehetővé teszik, hogy helyi lakosok és vállalkozások közösen termeljenek, megosszák és hatékonyabban használják az energiát, ezzel csökkentve a környezetterhelést és függetlenné téve magukat a hagyományos energiaszolgáltatóktól. Ezek a közösségek ösztönzik az együttműködést, innovációt és a tudatosságot az energiatermelés és -fogyasztás terén, elősegítve a fenntartható fejlődést és a helyi gazdaság erősödését. Emellett az energiaközösségek révén az egyének aktív részeseivé válnak az energiatermelésnek és döntéshozatalnak, ami hozzájárul a demokratikusabb energiaellátáshoz és jobb energiabiztonsághoz.



Miért pont LED-UV?

A környezetvédelem kiemelkedően fontos szempontja a társaságnak, ezért is nagy figyelmet fordítunk az újdonságok és piaci igények feltérképezésére. Folyamatos fejlődésünk során a csomagolóanyag-gyártás mellett egyre nagyobb szerepet kapnak a minőségi könyvek. Egy érdekes és most már trendinek mondható könyv inspirált bennünket arra, hogy tradicionálisan is minél inkább a LED-UV-technológiát helyezzük előtérbe. Az UV-festék száradási mechanizmusának köszönhetően a képek kontrasztossága nem csökken és az ofszetpapír matt felülete az eszté-



tikai élmény mellett ergonomiai szempontból is előnyös végeredményt mutat. Kiemelkedő technológiai vívmány a nem szívóképes felületek nyomtatása. A műanyag festék UV-sugárzásra történő azonnali polimerizálása során a festékréteg azonnal megszilárdul, ellenálló képességének maximumát már a nyomtatás a kirkáskor eléri, a félkész termék feldolgozása nyomtatás után azonnal megkezdhető.

Patikatisztaság van az üzemben. Mi a titka ennek?

A pormentességet támogatja a párásítás és az UV-technológia azonnali térhálósodó ívei. Folyamatosan 50 százalékos páratartalmat bizto-

sítunk. A levegőben található páracseppekre tapadnak a lebegő porszemek és a kórokozók is, munkatársaink megbetegedésének aránya jelentősen lecsökkent. A selejtarány csökkentésében is nagy szerepe van a statikus elektromosság kiküszöbölésének. A 35–40 g/m²-tömegű papírok felhasználása másképp nem is lenne lehetséges. További céljaink között szerepel egy teljesen automata, kezelő nélküli ipari takarítórobot beszerzése, amivel a tisztaságot bármely napszakban folyamatosan biztosítani tudjuk.

Minőségi szolgáltatás

Sokat fejlődöttünk a minőségirányításban és munkaszervezésben is. Amikor Dunakeszire költöztünk, lean szakember segítségével építettük fel a folyamatainkat, amivel véleményem szerint minimum tíz százalék hatékonyságnövekedést tudtunk elérni.

A minőség-ellenőrzés és minőségirányítás jelenleg tízfős csapatot jelent, három éve mindössze egy kolléga látta el ezeket a feladatokat. Mára elértük azt, hogy nem került ki egyetlen selejtes termék sem a nyomdából. Ez persze nem azt jelenti, hogy nem hibáztunk, hanem azt, hogy nem hagyta el a nyomdát selejtes termék. Ez az ügyfelek bizalmát erősíti.

Jó munkahely vagytok

Van egy jó jutalmazási rendszerünk, amiben nem egy túl magasra állítjuk a normát. Van, aki 30–40 százalékkal túlteljesíti az elvárt eredményt, de azt sem piszkáljuk, aki éppen eléri azt. Megadjuk a lehetőséget arra, hogy sikerélményt szerezzenek a munkatársaink, önmaguk állíthatják be a kerestetüket. Emberbarát munkahely vagyunk, törekszünk arra, hogy az itt töltött idő jól teljen, és szívesen jöjjenek be dolgozni a kollégák. Mindenre találunk megoldást, vezetőink rugalmasan együttműködnek munkatársainkkal, történjen bármilyen váratlan élethelyzet. Nagyra értékeljük a nyílt, egyenes, őszinte kommunikációt. Nekünk az egyén a legfontosabb, emellett az egyének összefogása a vállalati kultúránk alapja. A szokásos havi teljesítményprémiumon felül negyedévente értékelve a helyzetet bónusz fizetésemelés vagy más juttatás ad visszacsatolást a dolgozók teljesítményére. Céges rendezvényeink látogatottak, kollégáink szívesen vesznek rajta részt. Tiszteljük egymás munkáját és büszkék vagyunk az elért eredményeinkre.

Edukáció

Terveink között szerepel, hogy az új irodai blokkban egy oktatóterem is helyet kapjon. Ezt a tervet nemcsak a kollégák képzésére szeretnénk használni, részt akarunk venni a duális képzés-



ben ismét. A társadalmi felelősségvállalást fontosnak tartom, függetlenül attól, hogy nálunk marad-e a diák vagy más nyomdában helyezkedik majd el, mindenképp részt kívánunk venni a szakmai képzésben.

A tudás a legfontosabb

Gépeket bárki tud venni, de az a szakmai kompetencia, amit a nyomda szakembergárdájával birtokol, az az igazi kincs. A jobban fizető nyomdák között vagyunk, és úgy motiváljuk az embereket, hogy itt is maradjanak. Nálunk alacsony a fluktuáció, még a költözéssel együtt is összesen tíz százalék volt a lemorzsolódás. Célunk, hogy a tudás bejöjjön a nyomdába és ott is tartsuk.

