

# A LEEDS BECKETT UNIVERSITY ÉPÍTÉSZETI ÉS IPARMŰVÉSZETI ISKOLÁJA A KÉPZELŐERŐ HATÁRAIT FESZEGETI AZ OKI NYOMTATÓK SEGÍTSÉGÉVEL

## A kihívás

Az egyetem építészeti és iparművészeti iskolája számos művésznövendéknek ad otthont az építészetet és belső tervezést tanulóktól kezdve a grafikus és szépművészeti hallgatókig. Ebből kifolyólag Tom Rodgers oktatási főtisztviselő a következőt emeli ki: „Nem reprográfiai egység vagyunk, hanem egy kreatív, kísérleti műhely.”

Csúcsidőben a nyomtatók napi szinten, egész nap igénybe vannak véve, több száz hallgatót szolgálva ki és több ezer oldalnyi anyagot állítva elő. Ez óriási terhelésnek teszi ki a műhelyben használt nyomtatókat. Tomnak választania kellett egy nyomtatótípust, és tudta, hogy a készülékeknek erőteljesnek, megbízhatónak és strapabírónak kell lenniük.

Emellett az egyetemi tevékenységek természetéből adódóan hasonlóan fontos szempont volt, hogy a nyomtatási és a színminőség szintén elsőrendű legyen. A színárnyalatok, valamint a grafikák és szövegek élessége egyaránt kulcsfontosságú a művészek számára, ezért csak a legpontosabb, kiváló minőségű nyomatok számítanak elfogadhatónak. Továbbá az egyetemi oktatóknak is szüksége van a készülékekre a publikációk és kiosztandó anyagok nyomtatásához, így a tiszta, élénk nyomatok szintén elengedhetetlenek a professzionális minőségű eredmények érdekében.



LEEDS BECKETT UNIVERSITY  
SCHOOL OF ART,  
ARCHITECTURE & DESIGN

## A Leeds Beckett University intézményéről

A Leeds Beckett egy állami egyetem az Egyesült Királyságban, Leeds városközpontjában és a külvárosi Headingley területén található tagintézményekkel. Kiterjedt, forgalmas és modern intézményként a Leeds Beckett közel 3000 fős személyzettel és a világ közel 100 országából származó több mint 28 000 hallgatóval rendelkezik. Digitális nyomtatási és fényképzési műhelye az építészeti és iparművészeti iskola részét képezi, és nyilvános hozzáférést biztosít a nyomtatókhöz a személyzet és a hallgatók számára egyaránt.



De ez még nem minden. A Leeds Beckett csapatának a kiváló nyomtatási minőségen és megbízhatóságon túl többre is szüksége volt. Lehetőségeket kerestek, valami különleges pluszt, ami teljes szabadsággal ruházza fel hallgatóikat képzelőerejük kibontakoztatásában, annak tudatában, hogy a választott nyomtatók bármit elő tudnak állítani, amit tehetségük révén képesek elgondolni és megvalósítani.

Rodgers megfogalmazása szerint a nyomtatóknak „olyan dolgokra kell képesnek lenniük, amikre esetlegesen nem is tervezték őket”. Más szóval puszta nyomtatóból művészi eszközzé kell válniuk, a költséges, speciális nyomtatóberendezések igénye, vagy a munkák idő- és pénzigényes kiszervezése nélkül.

Sokoldalúak, rugalmasak, és képesek bármilyen speciális nyomathordozóra történő nyomtatásra. Ezeket a jellemzőket olyan kivételes funkciókkal párosítják, mint a fehér nyomtatás sötét vagy színes keménypapírra és nyomdapapírra, fémes

vagy texturált papírra, továbbá akár 360 g/m<sup>2</sup> súlyú kartonpapírra. Emellett képesek fehér festékreteget nyomtatni a CMYK-színek alá, hogy pontos és teljes színreprodukciót biztosítsanak sötét és színes hordozókon, valamint akár olyan átlátszó felületeken is, mint a kirakatüvegek.

### **A megoldás**

A már több mint 20 éve az OKI partnereként működő Sharples Group tudta, hogy számíthat az OKI-ra az ügyfelek igényeinek legjobban megfelelő megoldás biztosításában, és nem haboztak javasolni az OKI innovatív, Pro sorozatú nyomtatóválasztékát. Mostanra nyolc darab A3-as professzionális grafikai nyomtatóval látták el a tanszéket. A Pro9000 sorozatú 4 és 5 színes nyomtatók CMYK, fehér, fényes, és CMYK-színek alatti fehér színekonfigurációkkal képesek nyomtatni minden lehetséges igényük kiszolgálása érdekében. Egyes nyomtatók kézikocsira vannak rögzítve, hogy megkönnyítsék a készülékek szállítását a különböző tanszékek között, lehetővé téve, hogy több hallgató és oktató férjen hozzájuk az egyetem teljes területén.

## Az előnyök

A Pro9000 sorozatú nyomtatókat az OKI forradalmi digitális LED-technológiája hajtja, amely a kép előállításához egy sor LED-et alkalmaz a lézersugár helyett. A sokszorosítás terén ez a technológia nemcsak megbízhatóbb és pontosabb, mint a lézeres megoldás, hanem a LED-technológia és az egymenetes egyenes papírut ötvözete páratlan hordozói rugalmasságot is kínál, beleértve az akár 360 g/m<sup>2</sup> súlyú kartonlapokra és a texturált felületű anyagokra történő nyomtatást is. A LED-technológia az, ami az ötszínű (beleértve a fehéret és átlátszó fényeset is) nyomtatás képességével együttesen oly egyedivé teszi ezeket az OKI nyomtatókat. Kihívás elé állítja a hagyományos nyomtatási folyamatokat, és lehetőségek új tárházát nyitja meg a kreativitás és sokszínűség terén a hallgatók és a személyzet számára egyaránt, mindezt ráadásul házon belül.

„Teljes mértékben elképzeléseinkhez tudjuk igazítani a végeredményt; időt fordítunk a lenyűgöző funkciók megismerésére, a nyomtatókkal való kísérletezésre és a bennük rejlő lehetőségek alapos megismerésére, hogy a készülékek teljes mivoltukban művészi eszközökké válhassanak. Különösen tetszik nekünk, hogy milyen egyszerű a hosszú bannerek és kísérleti publikációk nyomtatása, valamint az olyan funkciók használata, mint a fehér direktszín-nyomtatás” – mondta Rodgers.

Az OKI nyomtatói minden kétséget kizáróan megütik a mércét a minőség terén. „Korábban az OKI egyik versenytársának nyomtatóit alkalmaztuk, és lecserélésüket követően azonnal egyértelművé vált, hogy milyen kimagasló színvonalat is képviselnek az OKI nyomtatói” – tette hozzá.

A megoldás szintén könnyedén megbirkózik a csúcsidejében fellépő nagy mennyiségi igényekkel. „A műhelyt szinte mindig betölti a folyamatosan használatban lévő nyomtatók zümmögése.” Az OKI Pro sorozatú nyomtatói könnyedén megküzdnek ezzel a munkaterheléssel, szavatolva, hogy a felhasználóknak ne kelljen a nyomatokra várniuk.



„Különösen tetszik nekünk, hogy milyen egyszerű a hosszú bannerek és kísérleti publikációk nyomtatása, valamint az olyan funkciók használata, mint a fehér direktszín-nyomtatás.”

Tom Rodgers, szenior képzési tisztviselő, Leeds Beckett University



## A jövő

Annak fényében, hogy a nagy igényekre tekintettel egyeztetések folynak egy különálló reprográfiai helyiség létrehozásának lehetőségéről, Rodgers minden jövőbeli bővítés elemi részévé kívánja tenni az OKI készülékeit. Így foglalja össze gondolatait: „Az OKI nyomtatói felhasználóbarátak, a nyomatok minősége pedig kiemelkedő, így lehetővé teszik, hogy ténylegesen feszegessük a kreativitás határait.”



„Az OKI nyomtatói felhasználóbarátak, a nyomatok minősége pedig kiemelkedő, így lehetővé teszik, hogy ténylegesen feszegessük a kreativitás határait.”

Tom Rodgers, szenior képzési tisztviselő, Leeds Beckett University

Az itt látható képek képtárakból származnak, és csak illusztrációs célokra szolgálnak. Nem tükrözik a vállalat termékeit és szolgáltatásait.

[www.oki.com/hu](http://www.oki.com/hu)



[facebook.com/okieurope](https://facebook.com/okieurope)



[twitter.com/oki\\_europe\\_Ltd](https://twitter.com/oki_europe_Ltd)



[linkedin.com/company/oki-europe-ltd](https://linkedin.com/company/oki-europe-ltd)



[youtube.com/okieurope1](https://youtube.com/okieurope1)