



Hologramy z Lochovic do Dubaje



V Lochovicích sídlí mezinárodní firma OPTAGLIO, čím se zabývá, nám sdělil Dr. Petr Hampl. Nanotechnologické optické prvky vyvíjené a vyráběné v České republice se mohou stát jednou z hlavních zbraní proti falšování pasů a dalších osobních dokladů na Blízkém východě. Zájem o bezpečnostní hologramy české firmy OPTAGLIO potvrdila i konference Intersec, která se konala na konci ledna v Dubaji a která byla zaměřena na bezpečnostní technologie.

Předmětem pozornosti byly zejména mikrohologramy a speciální produkty pro ochranu plastových (polykarbonátových) dokladů totožnosti.

Ochrana osobních dokladů proti padělání byla vždy důležitá, ale nyní její význam ještě roste. Gangy padělatelů jsou technologicky pokročilejší a zároveň přibývá teroristických skupin a dalších „zákazníků“, kteří jsou ochotni platit za falešné doklady značné částky. Vlády si začínají uvědomovat, že pokud se po světě pohybují lidé s falešnými pasy té které země, mohou být označeni za bezpečnostní riziko všichni držitelé takových pasů, i ti zcela bezúhonní.

„Pokud pro vás má ochrana proti padělatelům prováděnou prioritou, rychle zjistíte, že někteří produkty společnosti OPTAGLIO prostě nemají konkurenci. Zájem tomu odpovídá, zejména mezi různými vládními experty odpovědnými za zabezpečení dokladů,“ informoval technolog Libor Šustr, který se jednání v Dubaji účastnil osobně.

Děti se nemusí toulat po ulicích

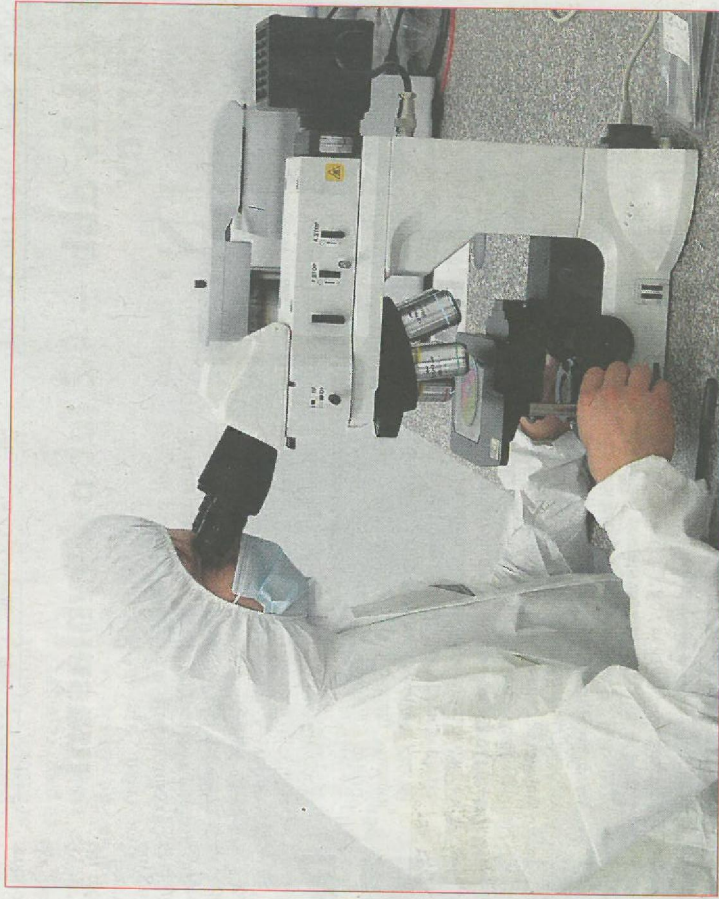
Budova hořovického kina již dávno přestala sloužit svému účelu a město ji pak pronajímalo pro různé účely. Posledním nájemcem je Farní charita Starý Knín, která zde provozuje Nizkoprahové zařízení pro děti od 11 do 19 let. V současnosti je kmenovým zaměstnancem Kristýna Mikéšková.

Do budovy kina jsme se za ní vypravili a byli jsme dost překvapeni. Už samotný vstup do zařízení je velmi nevbábný. Staré, léty vyřisované dveře, kudy se dříve chodilo do pokladny kina, vedlejší vstup, kudy chodí do nizkoprahu děti, je dokonce opatřen petlicí a visacím zámkem. Uvnitř je dost žlma, skrz nedoléhající vstupní dveře řádně táhne. Charita si platí vytápění sama, a tedy topí Pánu Bohu do oken. Ve vestibulu, kde je zázemí pro děti, e sporé světlo, v stropních svítidlech chybí žárovky, nad barem svítíla poue jedna. Světlo svítí pořádně jenom v místnosti, která je určena k učení i domácím úkolům.

Kino pronajímá město sice charitě za symbolických 1000,- Kč měsíčně přispívá na její činnost, rovněž přispívá i krajský úřad, avšak dost velkým příspěvkem by bylo třeba zateplení vstupních dveří a jejich ošetření a natěr. ento vstup určitě není dobrou vizitkou pro toto zařízení, které i tak mezi byvateli budí velmi rozporuplné názory.

Lidé si myslí, že je to nějaké doupe pro drogové závislé. Není, je to pravdu utóciště od pondělí do čtvrtku od 13 do 17,30 hodin pro děti a dospívající, kteří by jinak bezlehně bloumali ulicemi a hledali si často velmi nevhodné povyrazení.

Jak jsme se dověděli od paní Mikéškové, chodí do nizkoprahu denně průměru 15 dětí. Tedy docela slušná skupina, o kterou se zde paní Mikéš-



Práce s mikroskopem.

Foto: Archiv firmy.

Česká firma OPTAGLIO je světovou jedničkou v elektronové litografii, což je nejkročilejší technologie pro výrobu bezpečnostních hologramů. Bezpečnostní hologramy vzniklé touto metodou jsou absolutně nekopirovatelné a obsahují některé vizuální efekty, které není možné ani napodobit. Společnost OPTAGLIO navíc vyvinula a má patentovány některé speciální postupy zajišťující, že v případě pokusu o manipulaci se ochranný hologram rozpadne tak, aby již nikdy nešel rekonstruovat. Dohromady tak vzniká dokonale neprůstředná kombinace.

Za tímto úspěchem je více než 20 let vývoje a značné investice. Firma dnes sídlí v Lochovicích u Berouna, kde také působí mezinárodní výzkumný tým a kde jsou instalována moderní výrobní zařízení. Produkty společnosti OPTAGLIO jsou využívány ve více než 50 zemích celého světa. Jen v roce 2016 dodala firma bezpečnostní prvky pro 30 milionů cestovních pasů.



ková stará. Pomáhají ji vedoucí jednotlivých aktivit, kdy děti něco tvoří, vyrábí, ale také tančí. Momentálně se připravuje v přísálí malá tělocvična, kde budou zrcadla, ribstole, žíněnky a boxovací pytel. Děti se učí různé tance, něco prý předvedou i na městském plesu v sobotu 18. února.

Dokování na str. 5