

Szanowni Inwestorzy i Akcjonariusze

W Newsletterze QNA Technology S.A. przeczytacie o naszych ostatnich aktywnościach w nawiązywaniu współpracy z austriacką i szwajcarską firmą w zakresie rozwoju technologii, kolejnym zamówieniu od klienta z USA, pierwszym zamówieniu dla japońskiej firmy Elematec Corporations oraz udziale naszych przedstawicieli w najważniejszych konferencjach branżowych i inwestorskich. Polecamy także lekturę ostatnich publikacji w mediach o QNA, a szczególnie artykuł z październikowego wydania Forbes Polska.

Realizacja kolejnej dostawy kropek kwantowych dla dużego klienta przemysłowego z USA

Na początku października przyjęliśmy kolejne, szóste płatne zamówienie od naszego partnera z USA na dostawę niebieskich kropek kwantowych o wartości blisko 20 tys. USD netto.

Zamówienie złożyła amerykańska firma technologiczna, z którą QNA Technology podpisała w czerwcu br. list intencyjny określający zakres i cele współpracy na najbliższe 12 miesięcy.

To zamówienie jest dla nas ważne strategicznie, ponieważ poszerza zakres współpracy z partnerem i dotyczy rozpoczęcia testów naszych materiałów w zakresie ich wykorzystania w kolejnej już aplikacji, w wyświetlaczach do gogli do rozszerzonej rzeczywistości. Zainteresowanie ze strony amerykańskiej firmy naszym produktem do zastosowania w kolejnym polu aplikacyjnym zwiększa nasze szanse na długofalową współpracę komercyjną z naszym partnerem oraz zwiększa szanse na wspólną komercjalizację naszych materiałów stosowanych obecnie w aplikacji typu smart-watch otrzymanej w technologii microLED.

Więcej o zamówieniu i współpracy z partnerem z USA w informacji prasowej na stronie: <https://qnatechnology.com/informacje-prasowe/>

Zamówienie na dostawę niebieskich kropek kwantowych dla nowego klienta z Japonii

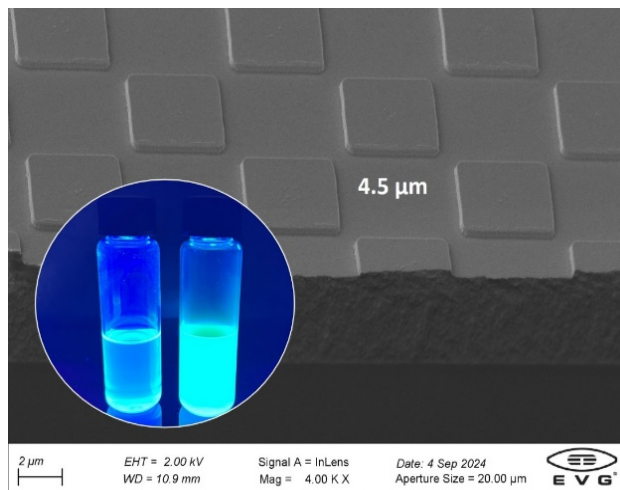
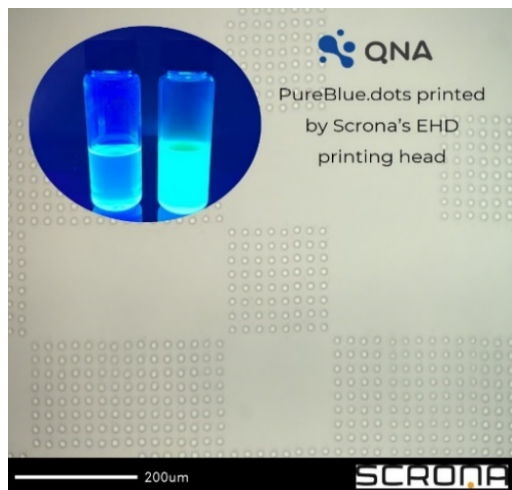
4 listopada przyjęliśmy do realizacji zamówienie na dostawę niebieskich kropek kwantowych złożone przez firmę ELEMATEC Europe S.R.O., która jest spółką zależną od Elematec Corporation, japońskiej firmy specjalizującej się w handlu, przetwarzaniu, projektowaniu i produkcji materiałów elektrycznych oraz komponentów elektronicznych. Zamówienie ma wartość 30 tys. USD z terminem realizacji na okres 4 tygodni od dnia zawarcia umowy. Zamówienie dla nowego klienta z rynku japońskiego rozszerza nasze realizacje biznesowe na rynkach azjatyckich, szczególnie w Japonii, gdzie QNA Technology współpracuje także z lokalnym dystrybutorem naszych produktów, dla którego zrealizowaliśmy już 5 zamówień na zakup niebieskich kropek kwantowych. Ostatnie z nich dotyczyło dostawy przez dystrybutora naszych kropek kwantowych dla kontrahenta z Japonii będącego chemicznym przedsiębiorstwem przemysłowym, kierującym swoje produkty m.in. dla branży wyświetlaczy.

Współpraca w zakresie rozwoju technologii ze szwajcarską firmą Scrona Ltd. i austriacką EVG Group

Scrona Ltd. produkuje urządzenia przemysłowe do opracowanej przez siebie metody elektrohydrodynamicznego (EHD) druku o bardzo wysokiej rozdzielczości. Wspólnie ze szwajcarskim partnerem przetestowaliśmy możliwości zastosowania tuszów kwantowych PureBlue.ink w urządzeniach dostarczanych przez partnera i wykorzystanie rozwiązania m.in. w branży wyświetlaczy. Wstępne wyniki zostały przez obie strony ocenione pozytywnie. System Scrony umożliwia precyzyjne nanoszenie ultra-małych kropelek tuszu, co stanowi ogromny krok naprzód w rozwoju zaawansowanych wyświetlaczy, w tym mikroLED-ów i w branży fotoniki, gdzie nasze materiały mogą także znaleźć zastosowanie w przyszłości i generować intensywnie niebieskie światło w różnego rodzaju produktach.

EVG Group to jeden ze światowych liderów w produkcji ciężkiego sprzętu produkcyjnego dla branży wyświetlaczy, półprzewodnikowej czy fotonicznej. We współpracy z austriackim partnerem przeprowadziliśmy testy nanoszenia naszego tuszu PureBlue.UVink przy użyciu ich innowacyjnej technologii tłoczenia SmartNIL® i wzorcowego szablonu od Silicon Austria Labs (SAL). Pierwsze testy zakończyły się bardzo pomyślnie i obecnie trwają rozmowy i przygotowanie do dalszych testów i rozwoju naszych materiałów. Celem tej współpracy jest możliwość oferowania końcowym odbiorcom EVG Group pełnego rozwiązania technologicznego (materiał oraz urządzenie drukujące) oraz eksploracja nowych pól aplikacyjnych.

Na poniższych zdjęciach prezentujemy tusz kwantowy wydrukowany przy użyciu druku wysokorozdzielczego typu EHD rozwijany przez firmę Scrona oraz metody SmartNIL® Imprinting Technology przez firmę EVG Group.



Udział w konferencjach branżowych i inwestorskich

Konferencja MicroLED Connect w Eindhoven, Holandia, 25-26 września

Zespół QNA Technology w składzie: Artur Podhorodecki, CEO oraz Mateusz Bański, CTO brali udział w konferencji MicroLED Connect, która gromadzi społeczność biznesową microLED, w tym dostawców, innowatorów i użytkowników końcowych. Na konferencji było obecnych prawie 200 uczestników, w tym wiodące firmy: Meta, Google, TCL CSOT, Continental, Applied Materials, które zaprezentowały swoje najnowsze osiągnięcia. Data konferencji zbiegła się z premierą okularów do rozszerzonej rzeczywistości Orion firmy Meta, które są wyposażone w wyświetlacz microLED.

Prelegentem na konferencji MicroLED Connect był Artur Podhorodecki, który wygłosił prezentację zatytułowaną „Niebieskie kropki kwantowe wolne od metali ciężkich dla konwersji koloru i zastosowań w wyświetlaczach emisyjnych”.



Na stoisku QNA nasz zespół prezentował osiągnięcia technologiczne i spotykał się obecnymi i potencjalnymi partnerami. Na tej konferencji po raz pierwszy zaprezentowaliśmy publicznie wyniki współpracy z firmą EVG Group oraz Scrona (o których wspominamy powyżej).

Przedstawiciele QNA Technology uczestniczyli w październiku w konferencjach:

- 1. Artur Podhorodecki brał udział w InterNanoPoland** w Katowicach, 16-17.10, międzynarodowym forum dla naukowców, przedsiębiorców, organizacji wspierających biznes oraz studentów pracujących w dziedzinie nanotechnologii i zaawansowanych materiałów, gdzie wygłosił prelekcję nt. QNA Technology i opracowywanych przez Spółkę materiałów.
- 2. Mateusz Bański brał udział w Phosphors & Quantum Dots Industry Forum** w Palm Springs, Kalifornia, USA, 22-23.10, wydarzenie branżowe z udziałem największych liderów opinii na rynku oświetlenia i wyświetlaczy.

3. Artur Podhorodecki i Maciej Adamczyk prezentowali spółkę na konferencji dla inwestorów KsiążęcaStreet14 w Warszawie, 19-20.10.



QNA Technology, jako jedna z nielicznych polskich firm, została zaproszona do udziału w misji Unii Europejskiej Business Hub@Semicon Japan 2024 w grudniu 2024 r.

EU BUSINESS HUB
Japan



**EU BUSINESS HUB @
SEMICON JAPAN 2024**

9 – 13 December 2024

Od 9 do 13 grudnia 2024 roku, w Tokio, Japonia, będziemy mieli okazję zaprezentować nasze innowacyjne technologie w pawilonie UE podczas **Business Hub @ Semicon Japan w Tokio**. To wyjątkowa platforma do nawiązania kontaktów z japońskimi przedsiębiorstwami z branży półprzewodników i chemicznej.

Dodatkowo weźmiemy udział w targach Semicon Japan, odbywającymi się od 11 do 13 grudnia – wiodących targach branży półprzewodników, które w zimowej edycji 2023 przyciągnęły ponad 85 000 uczestników! To wydarzenie na wysokim szczeblu gromadzi czołowe firmy zajmujące się technologiami produkcji półprzewodników i ich różnorodnymi zastosowaniami.

Najważniejsze publikacje w mediach (wrzesień – październik 2024)

1. **Bridges Magazine, 7.10.2024**

QNA Technology: Connecting the quantum dots... (artykuł w j. angielskim i j. japońskim)

<https://sms-bridges.com/qna-technology-connecting-the-quantum-dots/>

2. **Strefa Inwestorów, 1.10.2024**

QNA Technology zrealizuje kolejną dostawę kropek kwantowych dla dużego klienta przemysłowego z USA

<https://strefainwestorow.pl/wiadomosci/20241001/qna-technology-zrealizuje-kolejna-dostawe-kropek-kwantowych-dla-duzego-klienta>

3. **Forbes Polska, 24.09.2024**

Polska firma chce być częścią globalnej rewolucji. „Jesteśmy w trakcie uruchamiania naszej pierwszej linii pilotażowej”

<https://www.forbes.pl/biznes/qna-technology-polskie-niebieskie-kropki-moga-zmienic-rynek-telewizorow-i/m4k05sw>



Dziękujemy Państwu za okazane zaufanie,

QNA Technology SA

Zapraszamy do kontaktu: investors@qnatechnology.com

Profil QNA Technology na LinkedIn www.linkedin.com/company/qnatechnology

Z poważaniem,

Dział Relacji Inwestorskich QNA Technology S.A.