

## ELDICO Scientific verstärkt Sales-Team

**Das Startup aus dem Park innovAARE hat den Prototyp montiert und schiebt nun den Vertrieb an. Zwei Jahre nach Gründung zählen die Aargauer bereits acht Mitarbeitende.**

Villigen (PARK INNOVAARE, PSI/West), 12. Mai 2021 – ELDICO Scientific, ein Aargauer Hersteller von innovativen Elektronendiffraktometern mit Sitz im Park Innovaare, dem Innovationspark beim Paul Scherrer Institut (PSI) erweitert sein Sales Team. Mit Arianna Lanza und Danny Stam kommen zwei erfahrene Experten an Bord. Beide sind mit der ELDICO-Technologie und dem Markt vertraut und sollen die europaweiten Vertriebsaktivitäten vorantreiben. Somit zählt das Aargauer Startup zwei Jahre nach seiner Gründung bereits acht Mitarbeitende. Weitere Einstellungen sind geplant.

Nachdem zuletzt der Prototyp erfolgreich montiert wurde, steht im August 2021 der publikumswirksame Launch des weltweit ersten Elektronendiffraktometers unmittelbar bevor. **„Der hohe Bedarf in Industrie und Wissenschaft nach leistungsfähigen Analyseinstrumenten für den Nanobereich führt schon heute zu zahlreichen Kundenanfragen nach ELDICOs Elektronendiffraktometer. Damit wir diese bestmöglich bearbeiten können, bauen wir unser Vertriebsteam gezielt aus. Mit Arianna und Danny haben wir zwei hervorragende Spezialisten gewinnen können, die einen entscheidenden Beitrag zu unserem kommerziellen Erfolg leisten werden,“** erläutert **Dr. Eric Hovestreydt, Gründer und CEO von ELDICO Scientific.**

Arianna Lanza (35) ist promovierte Chemikerin mit langjähriger Erfahrung in der Elektronendiffraktometrie. Ihren Dokortitel erlangte sie an der Universität Bern sowie am Paul Scherrer Institut (PSI). Bevor sie zu ELDICO kam, war sie als wissenschaftliche Mitarbeiterin am Center for Nanotechnology Innovation des Istituto Italiano di Tecnologia in Pisa (Italien), in der Forschungsgruppe von Mauro Gemmi tätig, welche in der Elektronenkristallographie weltweit führend. Bei ELDICO wird sie als Scientific Application Manager Testmessungen für unsere Kunden durchführen.

Danny Stam (49) ist ein erfahrener Vertriebsprofi auf dem Gebiet kristallographischer Anwendungen und Technologien. Der studierte Chemiker verfügt über mehr als 20 Jahre Industrieerfahrung in Technologieunternehmen wie Core Labs (R&D), Avantium und Technobis. Dadurch ist er mit der Nanoanalytik vertraut und kann die Vorteile der Elektronendiffraktometrie eindrucksvoll erklären. Als Sales Manager wird er ein grosses und kontinuierlich wachsendes internationales Publikum von den Vorteilen des ELDICO Elektronendiffraktometers überzeugen und ehrgeizige Absatzziele realisieren.

ELDICO wird das erste Elektronendiffraktometer auf den Markt bringen, das speziell für nanokristallographische Untersuchungen konstruiert wurde. ELDICO plant, dieses erste Gerät im Sommer 2021 an seine Kunden zu liefern. In einem zweiten Schritt plant das Start up den zügigen Ausbau der Fertigung. Unterstützt wird das ELDICO-Team von führenden Lieferanten

und Entwicklungspartnern wie Axilon und SmarAct aus Deutschland sowie dem weltmarktführenden Hersteller von 2D-Detektoren Dectris aus Baden (Schweiz).

Die Nanokristallographie verfügt über ein breites Anwendungsfeld, spezifische Geräte gibt es jedoch noch nicht. Künftige Nutzer der ELDICO-Technologie sind Forschungsinstitute in Wissenschaft und Industrie, pharmazeutische Unternehmen und Auftragsforschungsorganisationen (CROs), agrochemische Unternehmen sowie Industrieunternehmen in stark wachsenden Märkten, so beispielsweise in der Nanotechnologie oder im Elektromobilitätsmarkt mit Lithium-Ionen-Batterien, sowie im Bereich Umweltschutz und Nachhaltigkeit wie CO<sub>2</sub>-Abscheidung und CO<sub>2</sub>-Speicherung.

<b>Bildbeschreibung:</b>	Dr. Arianna Lanza und Danny Stam, neue Teammitglieder von ELDICO Scientific.
--------------------------	--

### Über ELDICO Scientific AG

ELDICO Scientific AG (The Electron Diffraction Company) ist ein Schweizer Hardware-Unternehmen, das 2019 gegründet wurde und seinen Sitz im [Switzerland Innovation Park Innovaare](#) beim Paul Scherrer Institut (PSI) hat, einem weltweit führenden Forschungsinstitut für Natur- und Ingenieurwissenschaften. ELDICO entwickelt produziert und vermarktet neuartige Instrumente für die Elektronenbeugung in der Kristallographie, mit denen nano-kristalline Festkörperanalysen im Sub-Mikrometer-Bereich möglich sind. Spezifische Geräte gibt es heute noch nicht auf dem Markt. ELDICO wird das erste spezielle für nano-kristallographische Untersuchungen konstruierte Instrument auf den Markt bringen. Der Proof-of-Concept wurde 2018 (ETH Zürich, C-CINA Basel) an wissenschaftlich und industriell relevanten Proben erreicht. Er wurde 2018 veröffentlicht und vom führenden Wissenschaftsmagazin SCIENCE als Top 5 [«Breakthrough of the Year 2018»](#) ausgezeichnet. Im Jahr 2020 belegte ELDICO den 2. Platz beim prestigeträchtigen Pionierpreis von Technopark Zürich und der Zürcher Kantonalbank (ZKB) und gewann alle drei Stufen des Venture Kick-Wettbewerbs. [www.eldico-scientific.com](http://www.eldico-scientific.com)

### Medienkontakt:

Dr. Eric Hovestreydt  
Founder & CEO  
[hovestreydt@eldico.ch](mailto:hovestreydt@eldico.ch)  
+49 173 7000 615

Nils Gebhardt M.A. / MBA  
Co-Founder, CFO  
[gebhardt@eldico.ch](mailto:gebhardt@eldico.ch)  
+41 78 247 0404

### Adresse

ELDICO Scientific AG (CHE-348.829.814)  
PARK INNOVAARE / PSI West  
5234 Villigen  
Switzerland  
[info@eldico-scientific.com](mailto:info@eldico-scientific.com)  
[www.eldico-scientific.com](http://www.eldico-scientific.com)  
[www.eldico-scientific.com/media-releases](http://www.eldico-scientific.com/media-releases)  
<https://blog.eldico-scientific.com/>