

## Medieninformation

---

### **Der erfolgreiche Hightech-Wettbewerb „BIC of CERN Technologies“ des Park Innovaare in Villigen geht in die dritte Runde und sucht neue Geschäftsideen**

Schon zum dritten Mal findet im Switzerland Innovation Park Innovaare in Villigen/AG die Ausschreibung für High-Tech-Business-Ideen statt, welche Beschleunigertechnologien in ihre Produkte einbauen. Das Hightech-Förderprogramm «Business Incubation Centre (BIC) of CERN Technologies» wurde im Jahr 2018 vom Park Innovaare in Zusammenarbeit mit dem CERN in Genf gegründet, mit dem Ziel, junge Unternehmen mit den Beschleunigertechnologien zusammen zu bringen, um innovative Produkte und Lösungen zu ermöglichen. Jetzt suchen die Initianten des Programms und ihre Partner, das Paul Scherrer Institut PSI und die Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW, neue Kandidaten mit spannenden Geschäftsideen: bis Ende April dauert der derzeitige «call for proposals».

**PARK INNOVAARE / Villigen, 8. April 2020** Ab sofort und bis zum 30. April 2020 können sich Start-ups mit einer Geschäftsidee und einem Produkt, welches Beschleunigertechnologien anwendet, beim Business Incubation Centre (BIC) of CERN Technologies des Park Innovaare bewerben. Das Team des Park Innovaare freut sich auf spannende Projekteingaben. Die Beschleunigertechnologie des CERN lässt sich für viele Produkte anwenden, aber dies wissen bisher noch nicht viele Unternehmen. Der Park Innovaare und das CERN möchten mit dem Hightech-Wettbewerb darauf aufmerksam machen, und Firmen fördern, welche Beschleunigertechnologien für ihre Produkte benützen. Die Gewinnerfirmen sollen langfristig im Park Innovaare angesiedelt werden, denn so können sie von den optimalen Rahmenbedingungen und der Nähe zum Paul Scherrer Institut profitieren.

Bewerbungen der letzten Jahre, welche das Final erreicht haben, kamen aus folgenden Bereichen: **Welraumtechnologie, Bildgebungstechnologien (MedTech), Dronen-Automation, Künstliche Intelligenz, Sensortechnologien, Quantentechnologien, Smart Cities, Pharmaforschung, Nondestructive testing**

Sämtliche Kandidaten, welche sich für den Inkubator-Wettbewerb BIC of CERN Technologies bewerben, nehmen mit ihrer Geschäftsidee automatisch auch an der Swiss Innovation Challenge der Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW teil, und profitieren von einem Mentoring und einem Businesscoaching der FHNW.

Der Gewinner des BIC of CERN Technologies Programmes wird während zwei Jahren unterstützt: Kernelemente der Förderung sind neben der Gewährung von Vorzugskonditionen bei der Nutzung von Patenten des CERN auch der erleichterte Zugang zum komplementären Know-how des Paul Scherrer Instituts PSI sowie ein Startkapital in Höhe von CHF 50'000.

Die weiteren Daten und alle Informationen zum BIC of CERN Technologies Programm finden interessierte Firmen und Einzelpersonen unter: <http://www.parkinnovaare.ch/enter-the-bic-of-cern-technologies>



**SWITZERLAND  
INNOVATION**  
PARK INNOVAARE

---

### **Über den PARK INNOVAARE**

Der PARK INNOVAARE ist der Innovationsstandort beim Paul Scherrer Institut PSI. Hier stehen Innovationen in den Bereichen Beschleunigertechnologie, Fortschrittliche Materialien und Verfahren, Mensch und Gesundheit sowie Energie im Mittelpunkt. Das Ziel ist es, gestaltungswillige Innovateure aus Grossunternehmen, Start-ups und KMUs mit Forschungsinstitutionen des In- und Auslands zu verbinden, damit Innovationen schneller zur Marktreife gebracht werden können. Im Jahr 2023 wird der Erweiterungsbau des Park Innovaare, der Innovation Campus, bezugsbereit sein. [www.parkinnovaare.ch](http://www.parkinnovaare.ch)

### **Über das CERN**

Die Physiker und Ingenieure am CERN benutzen die grössten und komplexesten wissenschaftlichen Instrumente der Welt, um die grundlegenden Bestandteile der Materie - die fundamentalen Teilchen – zu untersuchen. Die CERN-Wissenstransfergruppe verbindet CERN-Experten mit Experten aus anderen wissenschaftlichen Bereichen und mit Experten aus der Welt der Technologie und der Industrie, um den Impact der CERN-Technologien in der Gesellschaft zu verstärken. <https://home.cern/about>

### **Über das Paul Scherrer Institut PSI**

Das PSI ist das grösste Forschungsinstitut für Natur- und Ingenieurwissenschaften in der Schweiz. Es betreibt Spitzenforschung in den Bereichen Materie und Material, Mensch und Gesundheit sowie Energie und Umwelt. Durch Grundlagen- und angewandte Forschung arbeitet das PSI an nachhaltigen Lösungen für zentrale Fragen aus Gesellschaft, Wirtschaft und Wissenschaft. [www.psi.ch](http://www.psi.ch)

### **Über die Fachhochschule Nordwestschweiz und Swiss Innovation Challenge**

Die Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW ist die regional verankerte Bildungs- und Forschungsinstitution mit nationaler und internationaler Ausstrahlung. Sie hat sich als eine der führenden und innovationsstarken Fachhochschulen der Schweiz etabliert. Mit ihrem Förderprogramm Swiss Innovation Challenge unterstützt die FHNW Startups bei der Entwicklung und Umsetzung ihrer Geschäftsideen und hilft Gründern mit praxisnahem Wissen. [www.fhnw.ch/de/die-fhnw/hochschulen/hsw/ifu](http://www.fhnw.ch/de/die-fhnw/hochschulen/hsw/ifu)

### **Kontakt**

#### **Dr. Francesco Colonna**

Verantwortlicher Kunden und Innovation

PARK INNOVAARE

5234 Villigen

+41 79 843 48 96

[colonna@parkinnovaare.ch](mailto:colonna@parkinnovaare.ch)

#### **Nina Müller**

Verantwortliche Kommunikation & Netzwerk

PARK INNOVAARE

5234 Villigen

+41 78/ 620 86 00

[mueller@parkinnovaare.ch](mailto:mueller@parkinnovaare.ch)