
PARK INNOVAARE – WHERE INNOVATION ACCELERATES

Spitzen-Know-how, Grossforschungsanlagen
und topmoderne Infrastruktur

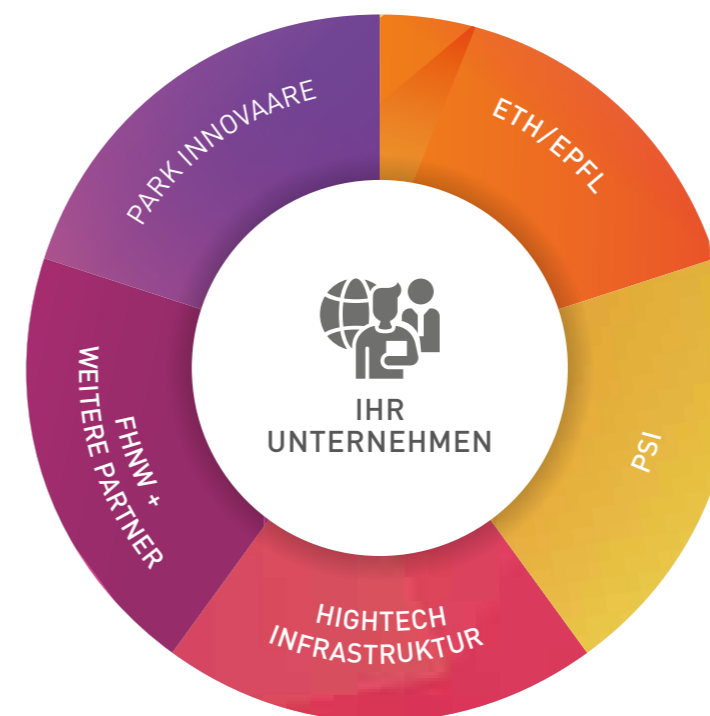
AUSTAUSCH ZWISCHEN WISSENSCHAFT UND INDUSTRIE

Als einer von **sechs** Innovationsparks von Switzerland Innovation fördert der **Park Innovaare** unmittelbar neben dem **Paul Scherrer Institut (PSI)** den Austausch zwischen **Wissenschaft** und **Industrie**. Wir vernetzen industrielle Kooperationen, Start-ups und Spin-offs sowie Hightech-Unternehmen mit der **Spitzenforschung** des PSI und bieten **mordernste Labor-u. Büroflächen**, die optimal auf Ihre F&E-Anforderungen ausgerichtet sind. Zusammen mit dem **Paul Scherrer Institut** entsteht ein weltweit **führendes** Zentrum auf der Grundlage von **beschleuniger-basierten** Grossforschungsanlagen, welches **Innovationen** in den Bereichen **Energie, Mensch und Gesundheit** sowie fortschrittliche **Werkstoffe und Prozesse** **schnell** in marktreife Produkte & Dienstleistungen umwandelt.



VORTEILE FÜR IHR UNTERNEHMEN

Wenn die mittel- oder langfristige Wachstumsstrategie Ihres Unternehmens auf der Entwicklung von **hochtechnischen** oder **wissenschaftlich anspruchsvollen Produkten** oder **Dienstleistungen** beruht, gibt es keinen besseren Standort als den Park Innovaare. Sowohl die **Experten** der **ETH** als auch die **Experten** von **EPFL** nutzen die Infrastruktur und das **Know-how am PSI**. Denn ein wesentlicher Vorteil ist die hohe Anzahl an **exzellenten Fachkräften** – am PSI arbeiten nicht nur **800 Forschende**, sondern auch **über 1'000 Wissenschaftler, Ingenieure** und **technische Mitarbeitende**. Zudem verfügt der Park Innovaare über ein **ausgezeichnetes Netzwerk**, bestehend aus weiteren strategischen Partnern wie zum Beispiel der **FHNW**, dem **Kanton Aargau**, bereits **angesiedelten Firmen, Aktionäre** und der **Dachorganisation Switzerland Innovation**. Dieses Netzwerk steht zukünftigen Ansiedlungskandidaten offen und ist **Teil unseres Ökosystems**, welches auf dem Innovationscampus entsteht und gelebt wird. Eine Kombination mit **modernsten Labor- und Büroflächen** rundet unser Angebot ab und ermöglicht forschungsnahen Unternehmen im Park Innovaare somit beste Bedingungen, um **ihre Innovationen rasch marktfähig** zu entwickeln.



ETH/EPFL

Experten von ETH/EPFL nutzen die Infrastruktur u. das Know-how vom PSI

PSI

800 Forschende u. über 1'000 Wissenschaftler, Ingenieure u. technische Mitarbeitende sowie Grossforschungsanlagen

HIGHTECH INFRASTRUKTUR

Labore erschütterungsfrei und temperaturstabil, moderne Büros

FHNW + WEITERE PARTNER

Ausgezeichnetes Netzwerk mit vielen strategischen Partnern wie FHNW & PSI

PARK INNOVAARE

Flourierendes Ecosystem zur Förderung des Austausches zwischen Industrie & Wissenschaft

PAUL SCHERRER INSTITUT (PSI) – EINE RUND 30-JÄHRIGE ERFOLGSGESCHICHTE

Als grösstes Forschungszentrum der Schweiz für Natur- u. Ingenieurwissenschaften leistet das PSI seit mehr als 30 Jahren wertvolle Beiträge und arbeitet durch Grundlagen- und angewandte Forschung an nachhaltigen Lösungen zu zentralen Fragen aus Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft. Seine Grossforschungsanlagen nutzt das PSI nicht nur für seine eigene Forschung – zahlreiche Industriepartner kommen jährlich zum PSI, um die Anlagen für ihre eigene F&E zu nutzen.



AUF EINEN BLICK – PARK INNOVAARE UND PSI

SI PARK INNOVAARE – INNOVATIONSCAMPUS

- Grundstücksfläche: 19'156 m²
- Bauvolumen: 190'000 m³
- Geschossflächen: 38'000 m²
- Nutzflächen: 23'300 m²
- Erweiterungspotential: 3 Hektar mittelfristig
- Erweiterungspotential: 20,5 Hektar langfristig
- Moderne Arbeitswelten, flexible «workspaces» von hoher Qualität
- Shared labs & office space
- Voll ausgebaute Physik-, Biologie- & Chemielabore bis BSL2, vibrationsfrei und ausgelegt für extrem hohe Erschütterungsresistenz (bis VC-E)
- Reinräume (bis Kategorie ISO 5)
- Temperaturstabilität bis 0.1 Grad
- Ausbaufächen im Edelrohnbau
- Restaurant, Cafeteria
- Konferenzräume
- Aufenthalts- und Begegnungszonen
- Prototypenwerkstätten

SI PARK INNOVAARE – IN KOMBINATION MIT PSI

- Grundstücksflächen: 342'000 m²
- Nutzfläche: 35'000 m² inkl.
- 10'000 m² spezialisierte Werkstätten & Labors
- 900 Büros
- 120 Gebäude inkl. Prototypenwerkstätten
- Rund 2'100 Mitarbeitende, davon ca. 800 technische Mitarbeitende u. 800 in der Forschung
- 1'400 Publikationen jährlich
- Grossforschungsanlagen: SwissFEL
Synchrotron Lichtquelle Schweiz SLS
Neutronenquelle SINO
Protonenbeschleunigeranlage
Teilchenphysik CHRISP
Myonen-Quelle
- Spitzenforschung in den Bereichen: Materie & Material
Energie & Umwelt
Mensch & Gesundheit

WISSEN, TECHNOLOGIEN & RESSOURCEN – SYNERGIEEFFEKTE NUTZEN UND INNOVATIONEN BESCHLEUNIGEN

Der gegenseitige Austausch zwischen Wissenschaft und Industrie führt zu Synergieeffekten und öffnet die Tür für mehr Innovationen. Wir unterstützen Sie!



Die ansässigen Unternehmen erhalten auf dem Campus aktive Unterstützung von **SI Park Innovaare**, um die richtigen Partner zu finden – sowohl innerhalb ihres thematischen Clusters als auch darüber hinaus. Ebenfalls vermieten wir Flächen und bieten Support bei der Finanzierung und Vermarktung.



Der **PSI-Technologietransfer** unterstützt und ergänzt die Anbindungsaktivitäten der ansässigen Firmen im gesamten Spektrum und ist bestrebt Erkenntnisse aus der Forschung auch der Wirtschaft zugänglich zu machen respektive gemeinsame Forschungsprojekte durchzuführen.



Wir vernetzen Sie über den Campus hinaus mit nahegelegenen Universitäten & Partnern wie **FHNW**, **ETH** und **EPFL**.

Werden Sie Teil unseres Ökosystems und informieren Sie sich über unsere Vermietungs- u. Ausbaufächen und unsere Dienstleistungen.



Switzerland Innovation, der Schweizer Innovationspark, fördert die Entwicklung von Projekten, die sich auf reale Marktanwendungen konzentrieren, indem es Forschungsgruppen von Schweizer Universitäten sowie Start-ups und KMU mit Kooperationen, Dienstleistungen und Infrastruktur unterstützt. Gemeinsam mit seinen Partnern und den insgesamt sechs rechtlich selbständigen Standorten bildet Switzerland Innovation ein Ökosystem für Hightech-Unternehmen, damit Innovationen schnell in marktreife Produkte umgewandelt werden.

ZIELE UND ZENTRALE AUFGABEN

- Realisierung erfolgreicher Forschungs- u. Entwicklungskooperationen zwischen privaten Unternehmen, Schweizer Hochschulen und Forschungspartnern
- Ansiedlung von Firmen und Forschungspartnern aus dem In- u. Ausland
- Bereitstellung von Finanzierungslösungen für erforderliche Forschungsinfrastruktur
- Schaffung einer Plattform zur beschleunigten Umsetzung von Forschungsergebnissen
- Vorantreiben von attraktiven Rahmenbedingungen für Forschungsgruppen und Start-ups als Katalysatoren für die Ansiedlung etablierter Firmen
- Langfristige Sicherung der Attraktivität und der Wettbewerbsfähigkeit des Standortes Schweiz





Foto: PSI Markus Fischer



KONTAKT

Switzerland Innovation Park Innovaare

5234 Villigen, Switzerland

Tel. +41 56 461 70 70

info@parkinnovaare.ch

www.parkinnovaare.ch

#WhereInnovationAccelerates



VORTEIL VERNETZUNG ÜBER PARK INNOVARE

Kontakte zu Wissenschaftlern des PSI und der FHNW sowie Industriepartnern.

Verbindungen auf kantonaler und nationaler Ebene.

Evaluation von Finanzierungsmöglichkeiten.

