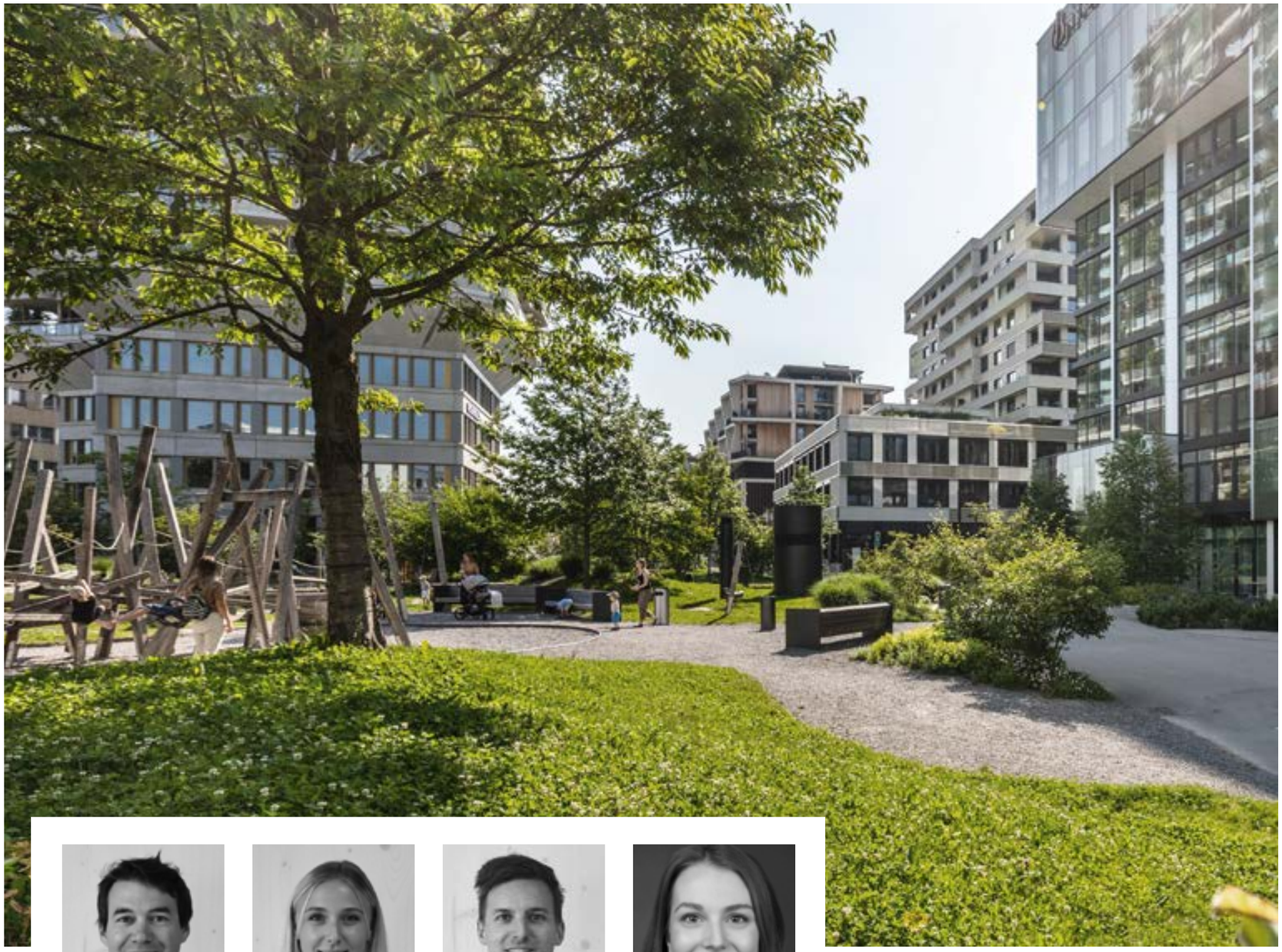
SWITZERLAND
INNOVATION
PARK CENTRAL

# CONNECTING GREAT MINDS

## GEMEINSAM EINE LEBENSWERTE ZUKUNFT SCHAFFEN



Switzerland Innovation Park Central
im nachhaltigen Suurstoffiareal.

**Sem Mattli**
Managing Director

**Julia Karban**
Community Manager

**Dr. Maximilian Richter**
Innovation Manager

**Bettina Zipper**
Marketing &
Communication Manager

## VORWORT

Switzerland Innovation bildet für nationale und internationale Unternehmen ein Ökosystem für die Vernetzung von Hochschulen und innovativen Unternehmen mit dem Ziel, aus Forschungsresultaten effizient und effektiv neue, marktfähige Produkte und Dienstleistungen zu entwickeln.

Mit mehreren themenbezogenen Standorten bietet Switzerland Innovation einen optimalen Nährboden für Innovationen und stärkt den Standort Schweiz als eines der innovativsten Länder der Welt.

Im Switzerland Innovation Park Central (SIPC) fokussieren wir uns auf den Gebäudesektor. Gemeinsam mit unseren Mitgliedern schaffen wir duch Vernetzung und themenspezifische Kollaboration eine lebenswerte gebaute Umwelt. Für uns steht das Wohlergehen des Menschen genauso im Mittelpunkt wie ein nachhaltiger Umgang mit unserer Umwelt. Darüber hinaus legen wir Wert auf ökonomisch erfolgreiche Innovationen.

Dr. Dirk Hoffmann
Präsidium

**3. Auflage |** 10/2022

# UNSERE VISION

## GEMEINSAM EINE LEBENSWERTE ZUKUNFT SCHAFFEN

Der Switzerland Innovation Park Central lebt die Open Innovation Philosophie mit dem Schwerpunkt auf den Energie- und Gebäudesektor. Mit unserer Methodik fördern wir den Austausch zwischen Forschung und Wirtschaft, um den Wissenstransfer zu stärken.

Das Ziel ist es, eine gegenseitige Vertrauensbasis zu schaffen, welche eine Kultur des offenen Dialogs und der Zusammenarbeit fördert. Dazu arrangieren wir Begegnungen, organisieren methodische Ideation, ermöglichen schnelles Prototyping und Experimente, vermitteln Talente, Forschungsprojekte sowie Projektförderungen und kultivieren thematische Exzellenz. In unseren Labs arbeiten bereits mehr als 100 Partner aus Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft an Innovationsprojekten und profitieren dabei von interdisziplinären Kompetenzen.

Unsere Vision ist es, durch kollaborative Innovation eine lebenswerte gebaute Umwelt für künftige Generationen zu schaffen.

## WIR VERBINDEN MENSCHEN DURCH EINEN OFFENEN INNOVATIONSPROZESS UM GEMEINSAM LÖSUNGEN FÜR HERAUSFORDERUNGEN ZU ENTWICKELN

Wir bilden für nationale und internationale Unternehmen ein Ökosystem, in dem wir Forschungsaktivitäten gemeinsam mit Universitäten und Hochschulen vorantreiben. Der Austausch zwischen Forschern, Talenten und innovativen Unternehmern schafft den Nährboden für Innovation.

Der Open Innovation Ansatz setzt Austausch, Interaktionen und Wissenstransfer voraus. Unsere Werte bilden einen optimalen Nährboden für firmen-, branchen- und disziplinübergreifende Kollaborationen. Durch den offenen Austausch können neue Aspekte beleuchtet, diskutiert und weiterentwickelt werden.

Wir sind eine Community, welche von Open Innovation überzeugt ist. Durch die übergreifende Vernetzung von Wissen und Know-How eröffnen wir neue Perspektiven für die Entwicklung von Innovationen. Zusammen mit unseren Mitgliedern realisieren wir Forschungs- und Entwicklungsprojekte, die heutige Herausforderungen lösen.

**Unsere 5 Formate verbinden Menschen, um Innovationen zu schaffen:**

**– Inspirierendes Umfeld**
**– Labs**
**– Methodenkompetenz**
**– Digitale Plattform**
**– Events**

**INNOVATIONEN**
Entwicklung von marktfähigen Produkten, Dienstleistungen und Prozessen.

**START-UPS**
Aus innovativen Geschäftsideen neue Unternehmungen schaffen.

**NEUE GESCHÄFTSMODELLE**
Identifikation von Use Cases und Neuentwicklung von Business Modellen.

**TALENTE**
Wissen von Mitarbeitern erweitern und Talente für Projekte vermitteln.

## INSPIRIERENDES UMFELD

Auf 1'500 qm Fläche stehen Mitgliedern moderne Workshopräume, Co-Working-Arbeitsplätze und diverse Lounges als Begegnunsfläche und für individuelle Meetings zur Verfügung. Das kreative Setting bietet Raum für alle Phasen der Innovationsreise – von der Idee bis zur Markteinführung.

## LABS

Unsere Labs dienen als Arbeitsgefässe, in denen wir verschiedene Stakeholder thematisch zusammenbringen. Regelmässige Lab-Sessions sorgen für Austausch und setzen Impulse mit dem Ziel, gemeinsam Projekte zu lancieren. Die Lab-Teams unterstützen dabei in der frühen Phase methodisch und beschleunigen die Aktivitäten im Innovationsprozess.

## METHODENKOMPETENZ

Wir schaffen schnell umsetzbare Produkte und Dienstleistungen. Unsere Methodenexpertise hilft relevante Themen zu identifizieren, Projekte mit Partnern zu starten und Themen zu explorieren. Durch schnelles Prototyping und kundennahes Testing entstehen marktfähige Konzepte. Damit kann dein Unternehmen neue Produkte und Dienstleistungen schneller am Markt etablieren.

## DIGITALE PLATTFORM

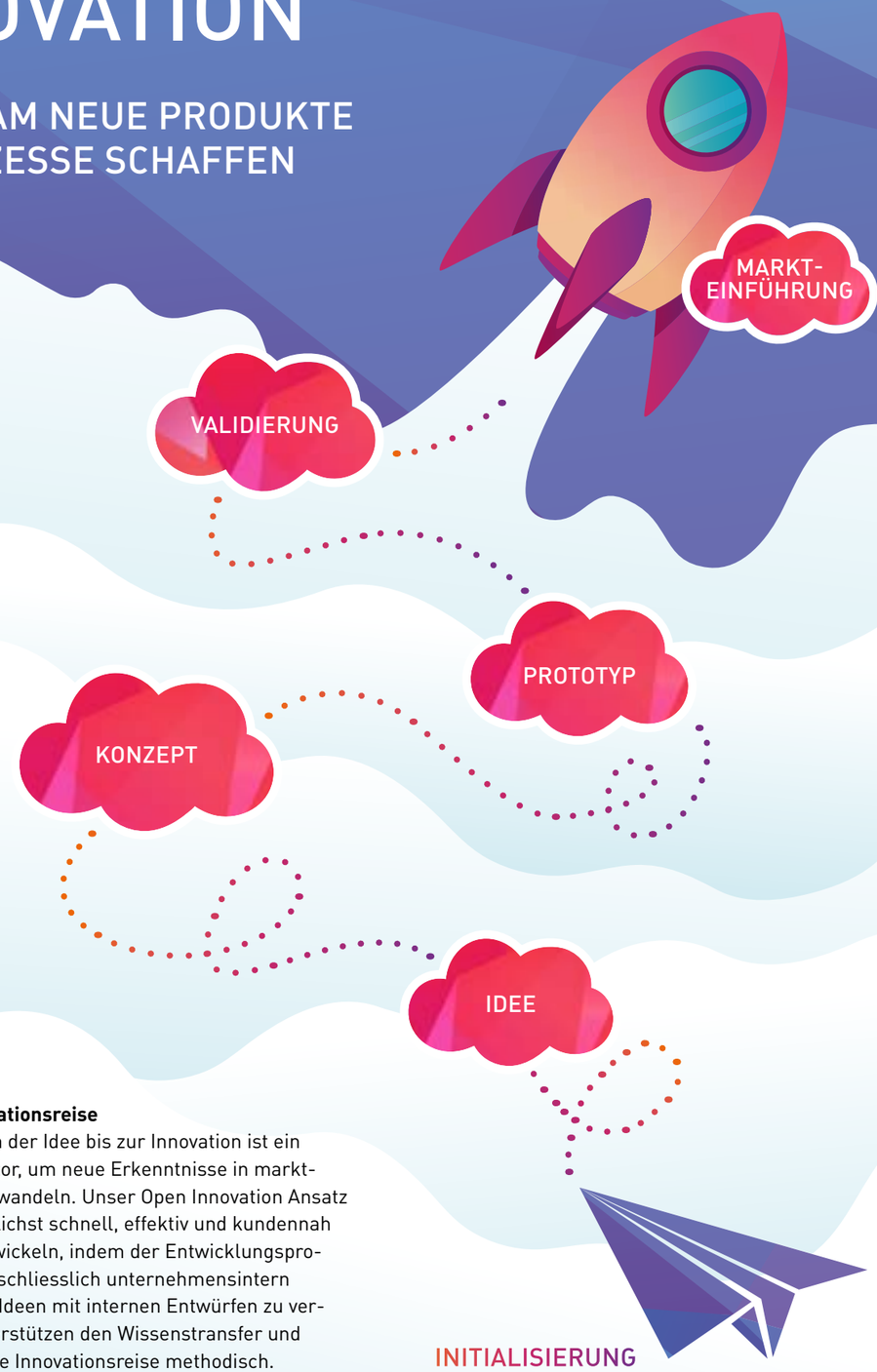
Jointcreate ist unsere digitale Community. Hier stellen wir deine Projektidee ins Rampenlicht und verknüpfen dich mit Experten, welche deine Projektidee gemeinsam mit dir verwirklichen. Darüber hinaus hast du die Möglichkeit deine Idee gezielt bei einer Ausschreibung von Organisationen einzureichen.

## EVENTS

Bleibe auf dem Laufenden mit unseren spannenden Eventformaten zu Innovation, Herausforderungen und unseren Themen aus den Labs. Wir bieten Konferenzen, Seminare und Impulsvorträge an, um dich zu inspirieren und zu motivieren neue Wege zu gehen. Bei den Events profitierst du von unserem nationalen und internationalen Ökosystem.

# LEBE MIT UNS INNOVATION

## GEMEINSAM NEUE PRODUKTE UND PROZESSE SCHAFFEN




**Gehe auf eine Innovationsreise**
Der richtige Weg von der Idee bis zur Innovation ist ein entscheidender Faktor, um neue Erkenntnisse in marktfähige Lösungen zu wandeln. Unser Open Innovation Ansatz zielt darauf ab, möglichst schnell, effektiv und kundennah Innovationen zu entwickeln, indem der Entwicklungsprozess nicht mehr ausschliesslich unternehmensintern abläuft, um externe Ideen mit internen Entwürfen zu verschmelzen. Wir unterstützen den Wissenstransfer und begleiten die iterative Innovationsreise methodisch.

# UNSERE FÜNF LABS

## GEMEINSAM POSITIVE VERÄNDERUNG SCHAFFEN

Unsere Labs zeichnen sich durch einen thematischen Schwerpunkt aus, die Lösungen für heutige Herausforderungen finden. Das Ziel der Labs ist die Entwicklung von marktfähigen Produkten und Dienstleistungen.

**Schweizweite Themenführerschaft**
Ein Lab zeichnet sich durch einen relevanten und aktuellen thematischen Fokus aus. Jedes Lab hat zum Ziel die schweizweit führenden Experten zu vereinen, um über die Landesgrenzen hinaus in dem Themenfeld eine Führungsrolle zu übernehmen.

**Innovative Ideen**
Das Lab inspiriert durch thematische Impulse, führt kritische Diskurse und initiiert und begleitet Projekte rund um das Thema.

**Effiziente Umsetzung**
Unsere Labs bieten beste Möglichkeiten, um aus Ideen Innovationen zu schaffen. Schnelle methodenbegleitete Iterationen ermöglichen eine effiziente Umsetzung von Ideen.

**Interdisziplinäre Teams**
Wir legen auf ein heterogenes Team wert. Die Labs setzen sich aus mindestens einem Vertreter aus einem Forschungsinstitut und einem Unternehmen zusammen. Die öffentliche Hand kann sich dazu auch in unseren Labs engagieren.

Gemeinsam mit Innosuisse vergeben wir in unseren Labs NTN - Innovation Booster, die ausgewählten Innovationsteams direkte finanzielle Mittel für die Entwicklung und Prüfung von Innovationsideen zur Verfügung stellen.

Innovation Booster powered by Innosuisse

## ENERGY LAB

Das Energy Lab ist ein Innovations-Ökosystem, das aus mehr als 200 proaktiven Partnern und relevanten Forschungseinrichtungen in der Schweiz besteht. Unsere Mission ist es, die Energiewende durch gemeinsame Innovationen voranzutreiben. In einem mehrstufigen, agilen Bottom-Up-Prozess generieren wir Lösungsansätze mit echter Wirkung und wirtschaftlichem Nutzen für die Umsetzungspartner.

## CIRCULAR BUILDING LAB

Die Baubranche trägt wesentlich zu unserem heutigen Ressourcen- und Energieverbrauch bei. Im Circular Building Lab werden innovative Kreislauflösungen für den Bausektor kreiert und vorangetrieben. Neben der Entwicklung kreislauffähiger Neubauten liegt unser Fokus insbesondere auf der Transformation bestehender Gebäude (Retrofitting) und der Wiederverwertung der eingesetzten Materialien.

## DIGITAL LAB

Wir identifizieren Herausforderungen an der Spitze der Industrie, um gemeinsam anwendungsspezifische Lösungen zu finden. Bei der Lösungsfindung stützen wir uns auf digitale Technologien und greifen auf unser Netzwerk von Experten aus den unterschiedlichsten Bereichen wie Forschung, Wirtschaft und Beratung zurück.

## INTEGRATED PROJECT DELIVERY (IPD) LAB

Im IPD Lab vereinen wir Menschen, welche die Zukunft der Bauindustrie neu definieren wollen. Wir bringen Forschungs- und Wirtschaftspartner zusammen, die gemeinsam Projekte nach neusten IPD-Methoden umsetzen, um Bauprozesse zu optimieren. Gemeinsam mit unseren Mitgliedern schaffen wir ein Verständnis für das Thema IPD und erarbeiten die Voraussetzungen, um schweizweit aus derzeitigen Pilotprojekten etablierte Standardprozesse zu definieren.

## SOCIAL LAB

Wie wollen wir als Individuen, Community und Gesellschaft zusammenleben? Welche Ansprüche haben wir an die Belebung unseres gemeinsam genutzten Raums? Und wie gelingt es uns, den ökologischen und sozialen Bedürfnissen im Kontext von Alterung, verdichtetem Bauen oder zunehmender Anonymität gerecht zu werden? Wir suchen Antworten.

# MITGLIED SCHAFT

## EINE ZUSAMMENARBEIT, DIE SICH LOHNT

Verfolgt dein Team das Ziel, neue Produkte und Dienstleistungen rund um den Energie- und Bausektor zu entwickeln?
Sucht ihr Kollaborationen und interdisziplinäre Kompetenzen?

**Dann werdet Teil unserer Community, stärkt eure Innovationsfähigkeit und begebt euch mit uns auf die Innovationsreise.**

Unser mehrstufiges Mitgliedschaftsmodell erlaubt das Abholen unterschiedlicher Bedürfnisse. Kernmitglieder nutzen das Angebot vor Ort. Ihre Innovationsteams schätzen den Abstand zum Tagesgeschäft und den Austausch mit anderen Unternehmen. Das Netzwerk, die inhaltlichen Impulse und die flexiblen Räumlichkeiten begünstigen ihre Innovationsaktivitäten.

Aktivmitglieder bringen Projekte durch inhaltlichen Austausch und aktive Mitarbeit in unseren Labs voran. Die vorhandene Infrastruktur kann, wann immer ein Perspektivenwechseln benötigt wird, flexibel gebucht werden. Basismitglieder bleiben durch die Teilnahme an Events und Kommunikation auf dem Laufenden.

**START-UPS** werden von uns gefördert und erhalten eine besondere Stellung. Wir unterstützen Start-Ups in der frühen Entwicklungsphase, indem wir euch einen ersten Arbeitsplatz und einen Zugang zu unserem Netzwerk zur Verfügung stellen. Gemeinsam mit eurem Team könnt ihr unsere Co-Working-Zonen benutzen. Dazu bieten wir euch auch die Möglichkeit einer Firmenadresse.

Lass dich im Entwicklungsprozess durch unsere Methodenkompetenz unterstützen

Sei Teil einer innovativen Community

Finde Partner, mit denen du deine Projekte vorantreibst

Verwirkliche deine Ideen gemeinsam mit den Mitgliedern

Lass dich von neuen Themen & Ideen inspirieren

Finde Talente in unserem Netzwerk, die dein Unternehmen vorantreiben

Bring deine Projekte ins Rampenlicht

| | START-UP | START-UP + | BASIC | ACTIVE | CORE |
|---|---|---|---|---|---|
| **NETZWERK & EVENTS** | | | | | |
| Netzwerkzugang & Sichtbarkeit | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Transferdienstleistungen | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Teilnahme an Parkevents | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Co-Creation-Plattform | Starter-Lizenz | Starter-Lizenz | Starter-Lizenz | Silver-Lizenz | Silver-Lizenz |
| **RÄUME & INFRASTRUKTUR** | | | | | |
| Co-Working Café | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Event- & Workshop-Räume | 10 h /Jahr | 100 h /Jahr | 10 h /Jahr | 100 h /Jahr | 250 h /Jahr |
| Arbeitsplätze im Core Space | – | 2 | – | – | 4 |
| Firmenadresse & Postservice | – | ■ | – | – | ■ |
| Privater Raum für dein Team | – | – | – | – | 25 m² |
| **LABS & PROJEKT SUPPORT** | | | | | |
| Lab-Branding | – | Start-Up / 1 Lab | – | Lead / 1 Lab | Lead / 2 Labs |
| Lab-Zugang (Aktivitäten & Inhalt) | – | 1 Lab | – | 1 Lab | 2 Labs |
| Co-Creation-Support | – | – | – | ■ | ■ |
| Workshop mit Moderation | – | – | – | 1 Tag | 2 Tage |
| | ab CHF 500 pro Jahr | CHF 5'000 pro Jahr | CHF 5'000 pro Jahr | CHF 15'000 pro Jahr | CHF 40'000 pro Jahr |

**Switzerland Innovation Park Central**
Suurstoffi 18b
6343 Rotkreuz, Zug, Switzerland
Tel. +41 41 531 13 23
info@building-excellence.ch
www.building-excellence.ch

# SWITZERLAND INNOVATION
## PARK CENTRAL
## SITE OF PARK ZURICH

# CONNECTING GREAT MINDS

GEMEINSAM EINE LEBENSWERTE ZUKUNFT SCHAFFEN