



INTEGRA

We accelerate science together.



LIEBE LESERIN, LIEBER LESER

Was zeichnet ein Unternehmen aus? Ist es ein herausragendes Produkt, eine kompromisslose Kundenorientierung oder eine hohe Sinnhaftigkeit der Arbeit? Ich bin überzeugt, dass es mehr als das ist. Es sind vor allem die Menschen und ihre Leidenschaft, immer etwas Besseres schaffen zu wollen.

Als ich vor Jahren zum ersten Mal durch die Gänge des INTEGRA-Firmensitzes in Zizers geführt wurde und mit einigen Mitarbeitenden sprechen konnte, habe ich diesen einzigartigen Spirit sofort gespürt. Das Team war mit Herzblut, Cleverness und Humor am Werk. Es war stolz auf das gemeinsam Erreichte und vor allem neugierig auf das, was noch kommt. Als jemand, der liebend gerne neues Terrain betritt, identifizierte ich mich sofort mit dieser Grundhaltung. Den «Hunger for Innovation» spüre ich bei INTEGRA jeden Tag aufs Neue. Unser Team vereint die unterschiedlichsten Talente zu einem unverwechselbaren Gesamtbild – einem echten Inkubator für Innovationen. Motiviert

davon, unsere Kunden mit etwas zu überraschen, das ihre Erwartungen übertrifft und ihnen ein anerkennendes Staunen entlockt. Deshalb denken wir gerne voraus und geben uns nie mit dem Bestehenden zufrieden. Am meisten freuen wir uns, wenn unsere Kunden ihre Forschungsziele schneller und effektiver erreichen können. Das spornt uns an – jeden Tag. Auf den folgenden Seiten stellen wir uns etwas umfassender vor. Ich wünsche Ihnen viel Vergnügen und spannende Einblicke in unser lebhaftes Unternehmen.

Urs Hartmann
CEO INTEGRA Biosciences

UNSERE MISSION: DIE WISSENSCHAFT BESCHLEUNIGEN

Mit unseren Geräten tragen Laborteams auf der ganzen Welt dazu bei, Krankheiten schneller zu verstehen, zu heilen oder zu verhindern. Das treibt uns an.

Der wissenschaftliche Fortschritt im Bereich Life Sciences findet im Labor statt, wo routinemässiges Pipettieren zum Alltag gehört. Je effizienter die Forscherinnen und Forscher ihre Arbeitsabläufe gestalten können, desto schneller gewinnen sie neue Erkenntnisse. Weltweit besteht ein wachsender Bedarf an flexiblen Laborlösungen, die die Produktivität steigern und die Reproduzierbarkeit von Testergebnissen verbessern.

Die hocheffizienten Pipetten und Geräte von INTEGRA machen die Arbeit im Labor einfacher, schneller und präziser. Das bestätigen unsere Kunden in Forschung, Diagnostik und Qualitäts-

kontrolle. Ihr Feedback motiviert uns am Ball zu bleiben und unsere Mission weiter zu verfolgen: **We accelerate science together.** Gemeinsam beschleunigen wir die Wissenschaft.

INTEGRA ist in den letzten Jahren stark gewachsen und konnte zahlreiche Awards entgegennehmen, darunter den «Red Dot Award», welcher Produkte-Designs auszeichnet, oder den «Swiss Manufacturing Award 2020» der Universität St. Gallen.



VON DER SCHWEIZ UND DEN USA IN DIE WELT

Unsere Firmenstandorte in Zizers und Hudson bieten optimale Bedingungen für die Entwicklung und Produktion unserer Produkte.

Im schweizerischen Zizers entstehen alle unsere elektronischen Produkte, von der elektronischen Pipette bis zum Pipettierroboter für automatisierte Arbeitsabläufe. Unsere Spezialisten montieren jedes Gerät von Hand, was die Einhaltung höchster Qualitätsstandards ermöglicht. An unserem US-Standort in Hudson verfügen wir über mehrere vollautomatische

Spritzguss- und Montageanlagen, ein spezialisiertes Kalibrierlabor und einen Reinraum. Hier stellen wir unsere manuellen Pipetten sowie die Reservoirs und Pipettenspitzen her. Aufgrund des anhaltend starken Wachstums haben wir die Produktionsfläche sowohl 2019 in Zizers als auch 2020 in Hudson verdoppelt. Ein weiterer Ausbau ist bereits in Planung.



LEUKÄMIEFORSCHUNG AM UNIVERSITY COLLEGE LONDON

Yvette Hoade, Forschungstechnikerin der Abteilung Hämatologie des Payne Labors am Krebsforschungszentrum am University College London, untersucht Mutationen, die mit verschiedenen Blutkrankheiten in Verbindung stehen. Mit INTEGRAs VOYAGER-Pipetten und dem ASSIST PLUS-Pipettierroboter steigerte sie nicht nur den Durchsatz, sondern verbesserte auch die Präzision.



Ganze Geschichte lesen

www.bit.ly/3yFq60T



PRODUKTE, DIE DEN LABORALLTAG ERLEICHTERN

INTEGRA steht für produktives Pipettieren von 1 bis 384 Kanälen. Wir geben unseren Kunden alles an die Hand, was sie für einen effizienten Tag im Labor brauchen.

Von der manuellen über die elektronische Pipette bis hin zum Pipettierroboter entwickeln wir Produkte, die einfach zu bedienen, präzise, zuverlässig und effizient sind. Ein Beispiel dafür ist die VOYAGER-Pipette, bei der sich der Spitzenabstand auf Knopfdruck einstellen lässt, so dass mehrere Proben in einem Schritt zwischen Laborgefäßen unterschiedlicher Formate übertragen werden können. Die passenden GripTips-Pipettenspitzen mit ihrem patentierten System, welches eine sichere Pipetten-Spitzen-Verbindung garantiert, bieten zudem maximalen Kontaminationsschutz der Proben und gestalten den Forschungsprozess noch zuverlässiger und einfacher. Der ASSIST

PLUS-Pipettierroboter befreit ganz von routinemässigen Arbeitsabläufen. Pipettierhilfen, Reagenz-Reservoirs, Absaugsysteme, Pumpen, Dispenser sowie Geräte für die Nährmedienherstellung runden das Produktportfolio von INTEGRA ab. Unsere mobilen Laborlösungen ermöglichen einen hohen und flexibel skalierbaren Durchsatz bei geringen initialen Investitionskosten. Im Vergleich zu grossen, stationären Liquid-Handling-Plattformen schonen sie das Budget und sind für ein breites Spektrum von Laboraufgaben einsetzbar. Die einfache Installation und Handhabung der Geräte erfordert praktisch keinen Schulungsbedarf. Dadurch können unsere Kunden sofort loslegen.



VIROLOGISCHE FORSCHUNG AN DER UNIVERSITÄT OTAGO

Forschende der Abteilung Mikrobiologie und Immunologie der Universität Otago in Neuseeland entwickeln antivirale Medikamente. Dies setzt ein Verständnis des Mechanismus und der klinischen Konsequenzen von arzneimittelresistenten Viren voraus. Zur Optimierung und Beschleunigung ihrer Arbeitsabläufe benutzt die Forschungsgruppe den ASSIST PLUS-Pipettierroboter und die VOYAGER-Pipetten von INTEGRA.



Ganze Geschichte lesen

www.bit.ly/2QX9FW



Produkte anschauen

www.bit.ly/2RGRDOZ



EINE WELTWEITE ERFOLGSGESCHICHTE

INTEGRA Biosciences Corp.
Hudson, NH (USA)



325 Mitarbeitende

>30
Nationalitäten
im Team

Über
50
Patente

1965 in der Schweiz gegründet, ist INTEGRA Biosciences zu einem weltweiten Unternehmen und zur Innovationsführerin in ihrer Branche herangewachsen. Wir arbeiten eng mit unseren Kunden zusammen, um ihre Probleme zu verstehen und mit innovativen Produkten auf ihre Bedürfnisse zu reagieren. Hierfür unterhalten wir Direktvertriebs- und Support-Niederlassungen in den USA, Kanada, China, Japan, Grossbritannien, Frankreich, Deutschland, Österreich und der Schweiz sowie ein Netz von über 100 hochqualifizierten Vertriebspartnern weltweit.

INTEGRA Biosciences
Deutschland GmbH
Biebertal (DE)



15 Mitarbeitende

INTEGRA Biosciences Ltd
Thatcham (UK)



9 Mitarbeitende

INTEGRA Biosciences SAS
Cergy-Pontoise (FR)



10 Mitarbeitende

>100'000
Forscherinnen und Forscher verwenden täglich INTEGRA-Produkte

Zukunftssichere Arbeitsplätze

Der globale Markt für Life Science wird gemäss Prognosen bis 2030 jährlich um 5 bis 6% wachsen.

Legende

- Firmenstandorte
- Vertriebspartner
- Direktvertriebsländer
- Mitarbeitende



INTEGRA
Biosciences AG
Zizers (CH)
165 Mitarbeitende



Aktuellste Kennzahlen erfahren

www.bit.ly/3w7hjmP



5
Neukunden
pro Tag

INTEGRA Biosciences KK
Tokyo (JP)



8 Mitarbeitende

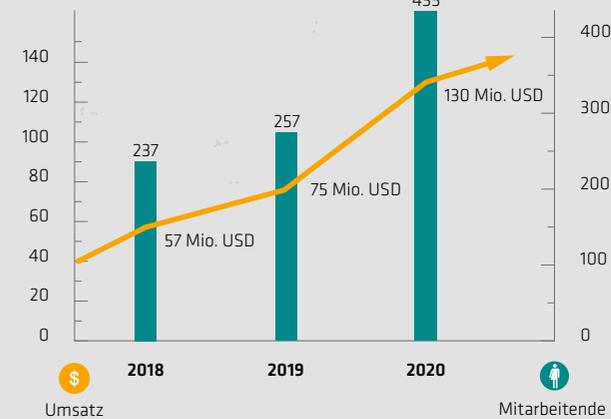
INTEGRA Biosciences
(Shanghai) Co. Ltd
Shanghai (CN)



13 Mitarbeitende

2020 gewinnt
INTEGRA Biosciences
den
**Swiss
Manufacturing
Award**

Entwicklung 2018 - 2020



>3600 Organisationen
setzen auf INTEGRA-Produkte

1300 Pharma und Biotech
900 Grundlagenforschung
800 Diagnostik
600 Industrie



KARRIERE BEI INTEGRA

Als wachsendes Unternehmen bieten wir Einstiegs- und Karrieremöglichkeiten für Menschen, die gerne etwas bewegen. Wir pflegen flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege. Wir schätzen Kreativität, Initiative und das Denken ausserhalb gewohnter Bahnen. Genauso wichtig sind uns aber auch sichere Arbeitsplätze, ein familiäres Umfeld, Teamgeist und gemeinsam Spass an der Arbeit zu haben.



Innovation

Wir bieten Entwicklungsingenieuren, Marketingfachleuten und Produktmanagern ein kleines Eldorado: Von der Hardware über die Software bis zum Marketing entwickeln wir alles selbst.



Direktverkauf

Wir pflegen den proaktiven und direkten Kontakt zu unseren Endkunden. Das macht nicht nur mehr Spass, sondern ist auch eine Quelle der Inspiration für unser Innovationsteam.



Produktion

Vom Einkauf und Wareneingang über das Production Engineering bis zur Montage bieten wir abwechslungsreiche und vielseitige Jobs.



Zentrale Funktionen

Fachleute für Finanzen, HR, Administration, Qualitätsmanagement, IT, Ausbildung und Digitalisierung finden hier spannende Herausforderungen.

UNSERE WERTE

Seit der Gründung steht INTEGRA Biosciences für sechs Kernwerte. Sie finden Ausdruck in der Unternehmenskultur, die wir täglich aktiv leben. So stellen wir sicher, dass sich unser Team wohlfühlt und stärken unsere Innovationskraft.

Integrität heisst für uns, dass wir offen und ehrlich miteinander und mit der Umwelt umgehen und Verantwortung tragen.

Inspiration wird bei uns aktiv gefördert. Wir sind aufgeschlossen für neue Ideen und entwickeln daraus kreative und intelligente Innovationen für unsere Kunden.

Leidenschaft bedeutet für uns, dass wir mit dem Herzen dabei sind, uns gemeinsame Ziele stecken und uns mit Freude persönlich engagieren.

Exzellenz ist die Grundvoraussetzung, damit wir herausragende Produkte herstellen können. Wir verbessern uns kontinuierlich und halten die Qualität hoch.

Unternehmergeist heisst für uns, dass wir alle mitdenken und unsere Ideen einbringen. Wir haben einen «Hunger for Innovation» und wollen gemeinsam etwas radikal Neues und Besseres für unsere Kunden entwickeln.

Teamspirit spielt für uns eine zentrale Rolle – intern und extern. Wir sind offen für die Zusammenarbeit mit allen unseren Kontakten – vom Lieferanten bis zur lokalen Gemeinde.

« Ich habe mich bei INTEGRA sofort wohl gefühlt. Es ist nicht nur das Wissen um einen zukunftssicheren Job, sondern auch die wohlwollende Art der Zusammenarbeit hier. Das macht Freude!

Samir Filipovic, Produktion



Offene Stellen ansehen
www.bit.ly/34tmOzH

Mehr über uns erfahren
www.bit.ly/3w7hjmP

KUNDENZENTRIERTE PRODUKTENTWICKLUNG

Entwicklungsingenieur Andreas Städler über die Entstehung des ASSIST PLUS-Pipettierroboters und der dazugehörigen Software VIALAB.

Grundlage für die Entwicklung des ASSIST PLUS war das Vorgängermodell ASSIST. Mit ihm haben wir die Arbeit mit unseren VIAFLO-Pipetten erstmals weitgehend automatisierbar gemacht. Die Ergonomie und die Reproduzierbarkeit von längeren Pipettierprotokollen, wie zum Beispiel Verdünnungsreihen, Plattenbefüllungen und Reagenzzugaben, wurden damit deutlich verbessert. Im Kontakt mit unseren Kunden haben wir festgestellt, dass sie sich zusätzliche Funktionen wünschten. Besonders oft wurden wir gefragt, ob es auch möglich sei,

die Pipettenspitzen automatisch zu wechseln, die VOYAGER-Pipette mit einstellbarem Spitzenabstand mit dem Roboter einzusetzen und mehr Deckpositionen zu haben. All diese Fragen und Feedbacks haben wir aufgenommen und als Anforderung für den ASSIST PLUS definiert. Das Team bestand aus Biologen, Ingenieuren und Softwareentwicklern. Dieses Wissen auf hohem Niveau zu bündeln und die Ressourcen zu koordinieren, um ein fertiges Produkt zu entwickeln, war eine grossartige Erfahrung.



Absoluter Game Changer!

«Wir haben sowohl den ASSIST PLUS als auch vier VOYAGER-Pipetten, welche unsere Arbeit komplett verändert haben. Unsere Tests sind jetzt viel schneller und präziser als beim manuellen Pipettieren. Sie sind unsere absoluten Lieblinge.»

Adrianna Olejniczak, NBT NHS

Januar 2021



Bewertungen anschauen

www.bit.ly/3i0zG8y



UNSER WEG ZUR NACHHALTIGKEIT

Der schonende Umgang mit Ressourcen hat hohe Priorität bei INTEGRA. Unsere engagierte Nachhaltigkeitsbeauftragte Dr. Ursula Leuthold ist für die Koordination zuständig.

Warum hat INTEGRA ein Nachhaltigkeitsprogramm? INTEGRA zeichnet sich schon längere Zeit durch ein hohes Umweltbewusstsein aus. Deshalb gab es bereits viele Einzelmassnahmen, aber noch keine koordinierte Herangehensweise. Das haben wir 2020 mit der Lancierung unseres Nachhaltigkeitsprogrammes geändert. Wir wollen unseren CO₂-Fussabdruck reduzieren, eine Recycling-Lösung für den Plastikabfall von Labors finden und die Biodiversität an unseren Unternehmensstandorten fördern.

Wie geht INTEGRA diese Herausforderung an? Um den unternehmerischen Klimaschutz professionell anzugehen, lassen wir unsere betriebliche CO₂-Bilanz von der Stiftung myclimate berechnen. Erst wenn man die Hotspots kennt, kann man Massnahmen ergreifen. Bereits heute nutzen unsere Produktionsstandorte hauptsächlich erneuerbare Energie und wir achten darauf, bei unserem Verbrauchsmaterial so wenig Plastik wie möglich einzusetzen. Zum

Beispiel enthalten unsere ECO-Racks 60 Prozent weniger Plastik als andere Behälter. Da es für unsere Kunden nicht sinnvoll ist, Plastik nach Hersteller getrennt zu sammeln, versuchen wir gemeinsam mit anderen Herstellern eine Recycling-Allianz aufzubauen. Der Deutsche Industrieverband Spectaris unterstützt uns dabei tatkräftig.

Wo geht es in Zukunft hin? Sobald wir unseren Fussabdruck kennen, werden wir uns Nachhaltigkeitsziele setzen. Wo können wir mit möglichst geringem Aufwand das Meiste erreichen? In welchen Bereichen müssen wir kompensieren? Erfolgsentscheidend wird sein, dass wir auch die indirekten Emissionen durch vor- und nachgelagerte Aktivitäten, wie die graue Energie unserer Einkaufsteile oder den weltweiten Transport unserer Produkte, weitgehend reduzieren. Das langfristige Ziel, das wir alle bis spätestens 2050 erreichen müssen, ist Netto Null.



Mit der Kraft der Sonne

Auf den Dächern unserer zwei Gebäude in Hudson haben wir 2020 eine hocheffiziente Solaranlage in Betrieb genommen. Knapp 1'500 Paneelen mit doppelseitigen Solarzellen produzieren insgesamt 817'000 Kilowattstunden Strom pro Jahr. Damit decken wir unseren Energiebedarf zu 77 Prozent. Auch unser Gebäude in Zizers verfügt über eine Solaranlage und versorgt sich damit grösstenteils selbst. Der Restbedarf wird durch weitere erneuerbare Energien gedeckt.



Mehr zum Nachhaltigkeitsprogramm

www.bit.ly/2UzGSyF



INNOVATION KOMMT VOM KUNDEN

Alexander Studer ist unser Head of Marketing and Innovation. Er verrät, wie INTEGRA auf neue Ideen kommt.

Innovation ist ein oft verwendeter Begriff. Was bedeutet er für INTEGRA? Für uns bedeutet Innovation genau zu verstehen, wo der Schuh bei unseren Kunden drückt und ihnen eine Lösung anzubieten. Oft sind das viele kleine Schritte und nicht die eine grosse Disruption, mit der Innovation häufig gleichgesetzt wird. Diese kontinuierlichen Verbesserungen wachsen bei uns aus der Nähe zu unseren Kunden und spielen eine zentrale Rolle für unseren Erfolg.

Wie ist das Team aufgestellt, um bei der Innovation am Ball zu bleiben? Wir haben einen direkten Vertrieb und unser Sales-Team ist täglich im Kontakt mit unseren Kunden. Daraus gewinnen wir schnelles und direktes Feedback. Ein besonderes Highlight für mich ist, dass sich unsere Kunden zunehmend auch proaktiv bei uns melden, weil sie wissen, dass wir reagieren und unsere Produkte nach Möglichkeit an ihre Bedürfnisse anpassen. Schlussendlich spielt das ganze INTEGRA-Team eine Rolle im Inno-

vationsprozess. Unsere Produkte entstehen in enger Zusammenarbeit von Sales, Produktmanagement und Engineering. Dabei setzen wir auf hochstehende Ingenieurskunst mit einem erfahrenen und sehr gut ausgebildeten Team. Das Resultat ist eine enorm hohe Kundenzufriedenheit. 99 Prozent unserer Kunden sagen, dass sie wieder bei uns kaufen und uns weiterempfehlen würden.

Blick in die Glaskugel: In welche Richtung geht es betreffend Digitalisierung im Labor? Ich denke, wir werden mehr vernetzte Produkte und integrierte Systeme sehen. In der Diagnostik und Qualitätskontrolle wird Automation noch mehr zum Thema, während es in der Forschung darum geht, mit flexiblen manuellen Arbeitsabläufen schnell auf neue Gegebenheiten zu reagieren. Wir sind bereit, unsere Kunden dabei aktiv zu unterstützen.



FÜHRENDE UNTERNEHMEN SETZEN AUF INTEGRA

Wir sind stolz darauf, weltweit führende Unternehmen in den Bereichen Biotech, Pharma, Diagnostik und Forschung zu unseren Kunden zählen zu dürfen.



Broschüre als PDF
herunterladen

www.bit.ly/3qN47kU



integra-biosciences.com