



Big. Bold. Alberta.





Bringen Sie Ihr Unternehmen nach Alberta und setzen Sie mit uns neue Standards

Invest Alberta engagiert sich in der ganzen Welt und bietet maßgeschneiderte Unterstützung für Unternehmen, Investoren und große neue Projekte. Wir bauen Barrieren ab, damit globale Investoren grenzenlos starten, wachsen und erfolgreich sein können.

Albertas starke Wirtschaft, unternehmensfreundliche Bedingungen, ein Pool an jungen und gebildeten Talenten und ein einfacher Zugang zu Märkten machen die Provinz zum idealen Investitionsstandort.

Wie wir mit Ihnen zusammenarbeiten

Invest Alberta bietet bei jedem Schritt maßgeschneiderte und nahtlose Dienstleistungen.

- 1 Kennenlernen (Erwägung)
- 2 Engagement (Standortsuche)
- 3 Bewertung (Standortvergleich)
- 4 Entscheidung (Validierung)
- 5 Implementierung
- 6 Betreuung

Als Bindeglied zu Industrie, Regierung, Wissenschaft und lokalen Partnern unterstützt unser Team Unternehmen, um die Expansion oder Verlagerung Ihres Unternehmens schneller, leichter und kostengünstiger zu gestalten.

Mit einer starken Unternehmenskultur und strategisch rund um den Globus aufgestellten Teams boostet Invest Alberta die Geschäftsabwicklung in der Provinz, bringt die richtigen Leute an einen Tisch und scheut die „Extra-Meile“ nicht, um Unternehmen zum langfristigen Erfolg zu verhelfen.

Wir unterstützen Sie bei:

- Auswahl und Beantragung von Förderprogrammen
- Navigation durch Richtlinien, Genehmigungen, Zulassungen, Einwanderungs- und anderen regulatorischen Fragen
- Recherchen zur Beschaffung von Standortdaten
- Unterstützung der Öffentlichkeitsarbeit
- Einbindung indigener Gemeinden und Interessenvertreter
- Vernetzung mit Industrie, Wissenschaft und anderen relevanten Organisationen
- Optimierung und Unterstützung der Standortauswahl
- Organisation von Standortbesuchen
- Kontaktherstellung zu relevanten Dienstleistern

Alberta ist eine wirtschaftsfreundliche Provinz mit einer wirtschaftsfreundlichen Regierung, und wir sind eine unternehmerische Investitionsagentur, die der Provinz im globalen Wettbewerb beisteht. Unser Team arbeitet direkt mit Unternehmen, Investoren und großen neuen Projekten weltweit zusammen, die in Alberta gegründet werden oder expandieren.

Unser Team ist bereit, Ihre nächsten Schritte zu unterstützen. Wir freuen uns, Sie hier begrüßen zu dürfen, damit Sie von den vielen einzigartigen Vorteilen einer Ansiedlung Ihres Unternehmens in Alberta profitieren.



\$2 Mrd.

wurden seit 2019 in Erneuerbare Energien investiert



3t-

größter Pool von MINT-Absolventen im Land



#1

Cleantech-Ausgaben in Kanada



2

der 10 besten Wirtschaftsunis des Landes

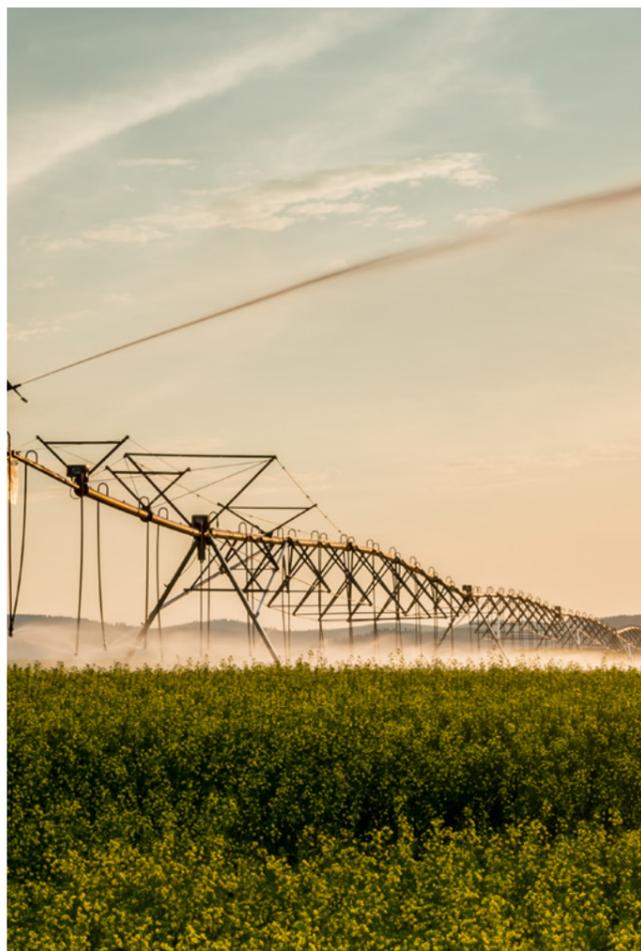


23%

Unternehmenssteuersatz (Provinz + Bund)



Unternehmenskosten



Die Kunden von **Invest Alberta** haben mehr als **27.000 Arbeitsplätze** geschaffen und fast **\$20 Milliarden** in Energie, Landwirtschaft, Finanzen, Technologie, Lebensmittelverarbeitung, Luft- und Raumfahrt, saubere Technologien und weitere Sektoren investiert.

Als eine der am schnellsten wachsenden Provinzen Kanadas legen wir großen Wert darauf, der wettbewerbsfähigste Standort für Unternehmen und ihre Investitionen zu sein. Aus diesem Grund haben wir unseren Körperschaftssteuersatz auf 8 % gesenkt – deutlich unter dem aller anderen kanadischen Provinzen und auf dem Niveau einiger der wettbewerbsfähigsten US-Bundesstaaten.

Der kombinierte Körperschaftssteuersatz auf Bundes- und Provinzebene beträgt in Alberta 23% (15% auf Bundesebene und 8% auf Provinzebene) für reguläre Unternehmen und 11% (9% auf Bundesebene und 2% auf Provinzebene) für kleine Unternehmen mit einem Umsatz von weniger als \$500.000.

Die niedrigen Treibstoffsteuern und Einkommenssteuersätze machen Alberta zu einer äußerst wettbewerbsfähigen Region. Darüber hinaus bieten wir bezahlbare Büroräume, umfassende Verfügbarkeit von Grund und Boden, niedrigere Lebenshaltungskosten für Mitarbeiter sowie leicht zugängliche Rohstoffe und Rohmaterialien, was den Kosten-Nutzen-Wert für Unternehmen weiter steigert.

IBM, Amazon, EY, Mphasis, Global Shares, IXON Foods, PACE, Dow, Air Products, SIWIN und andere haben sich niedergelassen oder expandiert, um von den Vorteilen Albertas zu profitieren.

Unternehmerfreundlichkeit

Unsere Provinz bietet alles, was sich Investoren wünschen – niedrige Kosten, qualifizierte Arbeitskräfte, kluge Gesetze, Raum für Wachstum - aber Albertas „Make-it-happen“-Einstellung ist das, was uns wirklich auszeichnet.

Ganz gleich, ob es sich um das Engagement der Provinz oder der Kommunen zur Optimierung von Genehmigungen und Vorschriften für Unternehmen handelt oder um die Bereitschaft der Gemeinden, Sie mit den Ressourcen zu versorgen, die Sie benötigen - Alberta macht es Ihnen leicht, Ihren Geschäften nachzugehen.

Zusätzlich zu den geografischen Vorteilen bietet Alberta ein unterstützendes Geschäftsumfeld. In den letzten drei Jahren ist es der Provinzregierung gelungen, die Bürokratie um 27% zu reduzieren, damit Sie schnell und kostengünstig vorankommen. Regierungsbehörden wie Alberta Innovates und Invest Alberta sowie Gründerzentren wie Platform Calgary und Edmonton Unlimited veranschaulichen das.

Die Leduc Food Processing Facility unterstützt Unternehmen auf dem Lebensmittel-, Zutaten- und Getränkemarkt durch die Bereitstellung grundlegender Produktentwicklung, Produktionsausrüstung und technischer Beratung.

Die Lage Albertas im Westen Kanadas und die starke Infrastruktur erleichtern die Anbindung an globale Märkte. Die Provinz verfügt über zwei große Flughäfen, zwei transkontinentale Eisenbahngesellschaften und wichtige Autobahnen, die sie mit dem CANAMEX-Korridor verbinden und so den Zugang zu 16 Millionen Menschen ermöglichen, die von Calgary aus binnen eines Tages erreichbar sind.

Albertas steht für Zusammenarbeit und Konnektivität und schafft das bestmögliche Umfeld für Unternehmen.

15 Freihandelsabkommen verbinden uns mit globalen Märkten, der schnelle Zugang zu Kanadas Westküstenhäfen und unsere hochmodernen Flughäfen machen Ihren Vertrieb **kostengünstiger und effizienter.**



Arbeitskräfte

Alberta hat sich schnell als ein Ort etabliert, an dem kluge und vielfältige Talente aus der ganzen Welt zum Leben, Arbeiten und Studieren zusammenkommen. Unsere Arbeitskräfte gehören zu den jüngsten in Kanada und der Pool wächst schnell, da die Menschen von Albertas erschwinglichem Wohnraum, unbegrenzten Möglichkeiten und wunderschönen Landschaften angezogen werden.

Wir verfügen über das höchste durchschnittliche Bevölkerungswachstum pro Jahr, die meisten Arbeitskräfte mit Hochschulabschluss und die meisten Ingenieure pro Kopf in Kanada. Calgary, unsere größte Stadt, weist von allen kanadischen Städten die höchste Konzentration an MINT-Absolventen auf.

Albertas Pool an Talenten wird durch unsere führenden postsekundären Bildungseinrichtungen weiter gestärkt. Wir beherbergen 12 öffentliche Universitäten und technische Institute – darunter die University of Alberta, die zu Kanadas Top 5 Universitäten gehört, sowie das Northern Alberta Institute of Technology und das Southern Alberta Institute of Technology, die beide führende technologische Bildungseinrichtungen sind.

Unsere erstklassigen Bildungs- und Arbeitskräfteschulungsangebote, solide Einwanderungsprogramme und erschwingliche Lebenshaltungskosten machen Alberta zu einem florierenden multikulturellen Zentrum.

Albertas größtes Kapital sind seine Menschen.

Unsere erwerbstätige Bevölkerung wächst nicht nur schneller als in jeder anderen Provinz, sie ist auch eine der **jüngsten des Landes, sehr divers und gut ausgebildet.**

Nachhaltigkeit

Wir haben große Träume, kühne Ideen und handeln schnell, um einige der größten Herausforderungen der Welt zu meistern. Alberta heißt Unternehmen willkommen, die ökologische, soziale und Governance-Ziele (ESG) priorisieren. Unsere Provinz eignet sich hervorragend für Unternehmen, die ehrgeiziges Wachstum anstreben und gleichzeitig höchste ESG-Leistungsstandards verfolgen.

Unser Hang zur Problemlösung hat uns zu einem Vorreiter in der Energiewende gemacht, der sich für nachhaltiges Wachstum einsetzt. Alberta ist Kanadas führender Standort für Investitionen in erneuerbare Energien, mit mehr als \$2 Milliarden zwischen 2019 und 2023. Damit ist Alberta ein idealer Standort für Unternehmen, die ihren CO₂-Fußabdruck reduzieren möchten.

Auch unsere großen Öl- und Gasunternehmen investieren stark in saubere Technologien und verpflichten sich, bis 2050 emissionsneutral zu werden. Calgary zählt zu den 15 besten Cleantech-Ökosystemen der Welt.

Was die rechtlichen Rahmenbedingungen angeht, treibt unsere Verordnung über Technologieinnovation und

Emissionsreduzierung nicht nur das Emissionsmanagement in der Provinz voran, sondern ermutigt auch Industrien, innovative Strategien zur Emissionsreduzierung zu erkunden und in saubere Technologien zu investieren, um ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern und Kosteneinsparungen zu erzielen.

Im Jahr 2021 unternahm Alberta einen bahnbrechenden Schritt, indem es das Environmental Social Governance Secretariat gründete, das erste seiner Art in einer Provinz. Diese Initiative ermöglichte die Schaffung eines regionalen ESG-Rahmenwerks, das politische Entscheidungen beeinflusst und vielversprechende Investitionsmöglichkeiten ermöglicht.

Wir glauben, dass die Lösung aktueller Herausforderungen die klugen Köpfe von Menschen aus allen Gesellschaftsschichten erfordert. Wir legen Wert auf Vielfalt und engagieren uns für den Aufbau von Partnerschaften zwischen indigenen Gemeinden, Branchen und Organisationen. Dies spiegelt sich auch in unserem landesweiten Ranking für soziale Mobilität wider – in Alberta gibt es für alle eine Chance.



In Alberta haben wir **große Träume** und den **Antrieb, Herausforderungen zu meistern** und nachhaltig neue Möglichkeiten zu schaffen.

Lebensqualität in Alberta

Jedes Jahr entscheiden sich Menschen aus der ganzen Welt für Alberta als ihren bevorzugten Arbeits- und Wohnort. Alberta verfügt über einen hohen Lebensstandard, vielfältige und attraktive Gemeinden, atemberaubende Landschaften, einen starken Fokus auf Wirtschaftswachstum und die Schaffung von Arbeitsplätzen sowie zahlreiche Möglichkeiten für Unternehmer.

1.
Platz beim mittleren Netto-Einkommen

Alberta belegt unter allen Provinzen des Landes den ersten Platz in Bezug auf das mittlere Einkommen nach Steuern.

1.
Platz 1 bei der Arbeitsbeteiligung

Alberta hat die höchste Beteiligungsquote der Gemeinschaft im Land – gemessen an der Anzahl Vollzeitbeschäftigter.

455
National- und Provinzparke

Alberta verfügt über mehr als 455 National- und Provinzparke und Schutzgebiete mit atemberaubenden Bergen, sanften Ausläufern, dichten Wäldern, weiten Prärien und trockenen Ödländern.

23%
Unternehmenssteuer

Albertas kombinierter Unternehmenssteuersatz (Bund+Provinz) ist niedriger als in 44 US-Bundesstaaten.

312
Sonnentage pro Jahr

Alberta hat vier verschiedene Jahreszeiten, von heißen Sommern zu schneereichen Wintern. Alberta hat die meisten Sonnentage in Kanada mit bis zu 18 Stunden Tageslicht im Sommer und über 312 Sonnentagen pro Jahr.

4.
größte Provinz Kanadas

Alberta hat sowohl die vierthöchste Einwohnerzahl von Kanadas Provinzen, als auch die viertgrößte Fläche, was einen Ausflug in die Natur überall schnell möglich macht.

\$104.000

Durchschnittseinkommen

Familien in Alberta verdienen ein mittleres Nettoeinkommen von \$104.000, über dem kanadischen Durchschnitt von \$92.800.

26 Universitäten und Hochschulen

Alberta verfügt über 26 Universitäten und Hochschulen, an denen 2021 mehr als 27.000 internationale Studenten eine hochwertige Tertiärbildung erhielten.



Die Provinzregierung investiert \$20,7 Milliarden, um in den nächsten drei Jahren Hunderte von Bauprojekten umzusetzen und 90.000 direkte und indirekte Arbeitsplätze zu schaffen.



2020 kamen 6.670 internationale Arbeitnehmer über das kanadische Programm für befristete ausländische Arbeitnehmer nach Alberta.



Im gleichen Jahr stellte Alberta 6.250 Nominierungszertifikate aus, die Einwanderern erlaubten, dauerhaft zu bleiben.

Erschwinglichkeit



Familien in Alberta verfügen über ein höheres Familieneinkommen als in anderen Teilen Kanadas. Alberta bietet auch viele Vorteile bei den Lebenshaltungskosten, wie zum Beispiel:

- allgemeine Gesundheitsversorgung
- bezahlbaren Wohnraum
- erschwingliche Kinderbetreuung



Alberta hat sowohl Kleinstädte als auch Großstädte wie Calgary und Edmonton mit 1,3 Millionen bzw. 1 Million Einwohnern.

Umwelt und Wetter



Unsere Sommer sind warm, mit Temperaturen bis zu 30°C, und unsere Winter können bis zu -30 °C kalt sein. Egal, ob Sie Indoor- oder Outdoor-Aktivitäten mögen, in Alberta ist für alle etwas dabei.



Alberta ist Kanadas sonnigste Provinz mit jährlich 1.900 Sonnenstunden im Norden und 2.300 Stunden im Süden.

Kultur



Edmonton ist als Kanadas „Festivalstadt“ bekannt und veranstaltet jedes Jahr über 50 einzigartige Festivals, darunter das Heritage Festival und das International Fringe Theatre Festival. Die Calgary Stampede ist weltberühmt für ihr Rodeo und ihre Ausstellung zur Würdigung des westlichen Erbes der Provinz.



Mit niedrigen Immobilienpreisen und einer hohen Lebensqualität sind Calgary und Edmonton zwei der lebenswertesten und erschwinglichsten Städte Nordamerikas.



Die **Luft- und Raumfahrtindustrie** erreicht in Alberta neue Höhen

Alberta bietet Industrieimmobilien zu wettbewerbsfähigen Preisen und zieht renommierte Weltkonzerne wie Lockheed Martin und Raytheon sowie innovative Unternehmen wie NovAtel und De Havilland an.

In Calgary finden Sie die Unternehmenszentrale von WestJet, die als zentraler Knotenpunkt für eine steigende Anzahl internationaler Flüge und Frachtoperationen dient und Albertas strategische Lage weiter stärkt.

Die Provinz ist stolz darauf, Kanadas ersten Luftraumtestbereich für unbemannte Flugzeugsysteme (UAS) zu beherbergen, den Foremost UAS Test Range, der 700 Quadratseemeilen eingeschränkten Luftraums umfasst.

Über 20.000 qualifizierte Albertaner tragen zur florierenden Luft- und Raumfahrtindustrie bei und sind auf Elektronik, Flugzeugstrukturen und Maschinenbau spezialisiert.

Im Alberta Aerospace and Technology Centre am Edmonton International Airport (YEG) bietet eine umfassende Schulungseinrichtung Ausildungsprogramme an, um Talente auf gefragte Rollen in Bereichen wie synthetisches Flugtraining, innovative Kraftstoff- und Heizlösungen und nachhaltige Praktiken vorzubereiten.

Viel Land und Talente für **landwirtschaftliche** Innovatoren

In einer Region, die für ihren reichlichen Sonnenschein und ihr reiches landwirtschaftliches Erbe bekannt ist, hat sich Alberta zu einem florierenden Zentrum für nachhaltige Lebensmittelproduktion und Umweltschutz entwickelt.

Hier gedeihen Innovationen, die dank talentierter Arbeitskräfte, vielfach verfügbarer Grundstücke und günstiger Marktbedingungen Chancen in den Bereichen Biomasse, Vertical Farming und alternativen Proteinen eröffnen.

Mit einem starken Arbeitskräfteangebot von über 21.000 Personen mit Abschlüssen in Landwirtschaft und verwandten Wissenschaften sowie mehr als 40.000 in Schlüsselberufen mit Bezug zu alternativen Proteinen ist Alberta eine attraktive Wahl für Unternehmen, die in diesem Sektor erfolgreich sein möchten.

Grund und Boden, die fundamentale Ressource für die Landwirtschaft, ist sowohl reichlich vorhanden als auch kostengünstig und ermöglicht sowohl landwirtschaftliches als auch industrielles Wachstum.

Insbesondere Branchenriesen wie NOVA Chemicals erweitern ihre Ethylen- und Polyethylenproduktion in Joffre, während GoodLeaf Farms mit einer hochmodernen vertikalen Landwirtschaftsanlage in Calgary Fortschritte macht.

Alberta liegt am CANAMEX-Korridor und ist gut an die Canadian Pacific Railways und drei internationale Flughäfen angebunden. Das bietet Unternehmen schnellen Zugang zu nordamerikanischen Märkten und darüber hinaus, insbesondere zur Westküste mit ihrer Hafenanbindung an Asien.

Des Weiteren gewährt die im Jahr 2023 neu eingeführte Alberta Agri-Processing Investment Tax Credit eine Steuergutschrift von 12% für Unternehmen, die mindestens \$10 Millionen in den Bau oder die Erweiterung von Agrarverarbeitungsanlagen investieren, und fördert so zusätzlich den wachsenden Agrarsektor in der Provinz.



2

höchste Aerospace Arbeitsproduktivität in Kanada



170+

Luftfahrtunternehmen in Alberta



22

Forschungs- und Innovationseinrichtungen



3

größter Exporteur von Lebensmitteln in Kanada



195+

Gewächshäuser in Alberta



Luftfahrt + Logistik

Im nordamerikanischen Luftfahrt- und Logistiknetzwerk spielen Albertas strategische Lage und Anbindung eine Schlüsselrolle.

Alberta ist aufgrund seines geringen Risikos durch Naturkatastrophen gut auf zukünftiges Wachstum in der Luftfahrt- und Logistikbranche vorbereitet. Die Wahrscheinlichkeit strukturschädigender Erdbeben in der Provinz liegt in den nächsten 50 Jahren bei Null und es kommt zu weniger schweren Sturmereignissen als in den meisten kanadischen Provinzen.

Über diese natürliche Anziehungskraft hinaus legt Alberta aktiv den Grundstein für eine starke Zukunft der Luftfahrt und Logistik. Zwei wichtige internationale Flughäfen, der Calgary International Airport und der Edmonton International Airport, haben erhebliche Kapazitäten aufgebaut, um Calgary und Edmonton zu nordamerikanischen Drehkreuzen für Produktions- und Vertriebszentren zu machen.

Der Edmonton International Airport ist Kanadas flächenmäßig größter Flughafen und der YYC Global Logistics Park ist mit 330 Hektar Land das neueste Projekt der Calgary Airport Authority. Alberta beherbergt außerdem vier kanadische Militärstützpunkte und die einzigartige Geographie und das Klima unserer Provinz bieten hervorragende Möglichkeiten für Verteidigungsunternehmen.

Die Zukunft der Drohnentechnologie findet im Foremost UAS Test Range statt, einem von nur zwei von Transport Canada zugelassenen Standorten für Tests unbemannter Flugzeugsysteme. Mit einem ausgedehnten 700 Quadratseemeilen begrenzten Luftraum, der sich bis zu 18.000 Fuß über dem Meeresspiegel erstreckt, bietet die Foremost UAS Test Range eine Plattform für die Durchführung bahnbrechender Forschung, Entwicklung, Tests und Auswertung.

Angesichts der strategischen Lage der Provinz am **CANAMEX-Korridor** mit Zugang zur Canadian Pacific Railways und drei internationalen Flughäfen ist es kein Wunder, dass die Exporte zwischen 2017 und 2021 **um mehr als 8% gestiegen** sind.



Mit **Innovation** die industrielle Zukunft transformieren

Alberta hat sich zu einem florierenden Innovationszentrum entwickelt, in dem über 3.000 Technologieunternehmen traditionelle Branchen neu gestalten und neue Innovationen auf den Markt bringen. Initiativen wie „Quantum City“ von Mphasis, ein Zentrum für Quanteninnovation, das durch die Zusammenarbeit zwischen Regierungsbehörden, postsekundären Einrichtungen und der Industrie entstanden ist, zeigen die Fähigkeiten Albertas im Bereich Technologie und Innovation. Inkubatoren und Akzeleratoren, darunter Plug and Play Alberta und Alberta Accelerator by 500, positionieren unser Innovationsökosystem als Hotspot für unternehmerische Kreativität und Produktivität.

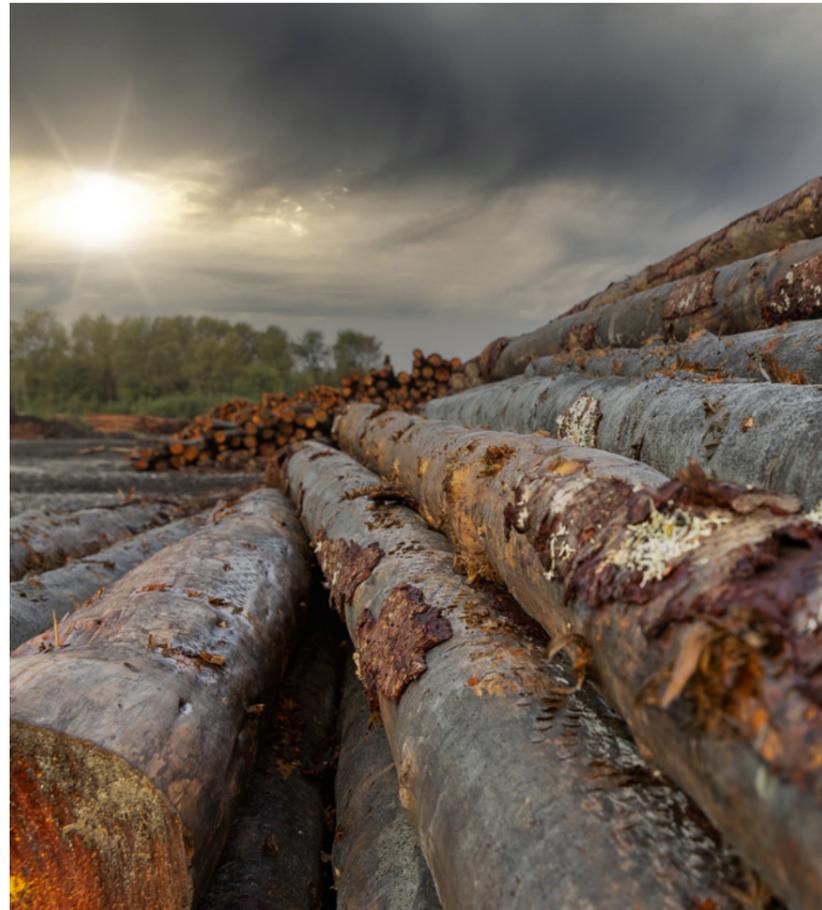
In Calgary, wo Risikokapitalinvestitionen fünf Jahre in Folge Rekorde gebrochen haben, finden Sie Global Player wie Benevity, ein Softwareunternehmen mit sozialem Impact, und Parvus Therapeutics, ein führendes biopharmazeutisches Unternehmen – beides Unternehmen, die den Unicorn Status erreicht haben.

In der Zwischenzeit wurde Edmonton von CBRE als das am schnellsten wachsende Technologieökosystem in Nordamerika anerkannt, in dem Branchenriesen wie Apple und Microsoft mit Unternehmen wie Grengine, Pioniere im Bereich nachhaltiger tragbarer Energie, und Jobber, Anbieter von Außendienstmanagementsoftware, zusammenarbeiten.

Diese Technologieunternehmen arbeiten in kostengünstigen Büroräumen, wobei die jährlichen Einsparungen zwischen 30.000 und 400.000 CAD für einen 5.000 Quadratmeter großen Arbeitsbereich liegen. Im Mittelpunkt der technologischen Entwicklung Albertas steht eine engagierte Belegschaft von über 53.700 Fachleuten, die die Entwicklung neuer Technologien vorantreibt.



Ressourcenreichtum für nachhaltige **Produktion**



Von seltenen Mineralien und verfügbarem Land bis hin zu einem **starken Talente-Pool** verfügt Alberta über die Ressourcen, die Produzenten Wachstum und Innovation ermöglichen.

Alberta, der drittgrößte Produktionsstandort Kanadas, beherbergt über 30.000 erzeugende Unternehmen und einen Arbeitskräfte-Pool von 125.000 Mitarbeitern.

Die jährlichen Exporte der Provinz belaufen sich auf \$13 Milliarden, angetrieben durch vielfältige Produktionskapazitäten in verschiedenen Branchen.

Die verarbeitende Industrie in Alberta umfasst Metallverarbeitung, Maschinen, Primärmetalle, Textilien, Kleidung, Erdöl, Kohleprodukte, Chemikalien, Kunststoffe, Gummi und Computerelektronik. Alberta hat die höchste Pro-Kopf-Anzahl an Ingenieuren und Facharbeitern in Kanada und spielt eine zentrale Rolle in der verarbeitenden Industrie, von der Mineraliengewinnung bis zur Zell- und Batterieproduktion.

Calgary und Edmonton bieten die günstigsten Baukosten für Produktionsanlagen in Kanada und die Mietpreise für Industrieflächen sind die zweitniedrigsten in Nordamerika.

Albertas reichhaltige Bodenschätze tragen zu erneuerbaren Energien und umfassenden Nachhaltigkeitszielen bei. Branchenorientierte Organisationen wie ACAMP erleichtern die Kommerzialisierung von Prototypen, während der Manufacturing & Export Enhancement Cluster die Branchenzusammenarbeit, Risikominderung und Technologieeinführung fördert und so nachhaltige Industriepraktiken vorantreibt.

Führend in Nordamerika bei **sauberer Energie**

Alberta ist in Nordamerika führend für Unternehmen, die sich für Nachhaltigkeit in der sich entwickelnden Energielandschaft einsetzen. Unsere langjährige Erfahrung in der Energieentwicklung und das Engagement der Pathways Alliance für Netto-Null-Emissionen haben Innovationen vorangetrieben, die diese und andere Sektoren grundlegend verändern. Alberta ist führend im globalen Wandel hin zu einer umweltbewussteren Zukunft.

Auch in der Wasserstoffwirtschaft wird die Provinz schnell führend und produziert weltweit erschwinglichen, emissionsfreien Wasserstoff. Mit einem deregulierten Strommarkt unterstützt die Provinz direkte und virtuelle Stromabnahmen und fördert so erneuerbare Energien und Nachhaltigkeit.

Unsere starken Vertriebsnetze, die zuverlässige Infrastruktur und unser erhebliches Potenzial zur CO₂-Abscheidung bilden eine solide Grundlage für Wachstum.

Die Arbeitskräfte und Bildungseinrichtungen der Provinz treiben die Forschung im Bereich Energie und saubere Technologien voran. Da wir bei wichtigen demografischen Merkmalen wie dem jüngsten Durchschnittsalter, der höchsten Nettomigration zwischen den Provinzen, der höchsten Erwerbsbeteiligungsquote und den meisten Ingenieuren pro Kopf führend sind, stellen wir sicher, dass unser Talente-Pool für die Energiewende gerüstet ist und diese vorantreibt. Die University of Calgary, eine führende Forschungseinrichtung Kanadas, die durch ihr Gründerzentrum und Investitionen in saubere Energie unterstützt wird, arbeitet ebenfalls mit der Industrie zusammen, um Albertas Führungsrolle bei der Energiewende auszubauen.



Kanadas Energiehauptstadt mit **800** Öl- und Gasbetrieben

Alberta schafft Möglichkeiten für Unternehmen, erneuerbare Energien, saubere Technologien und Petrochemie zu erschließen.

Petrochemie

Alberta, ein weltweit führender Anbieter verantwortungsvoller Energieerzeugung, gestaltet aktiv eine nachhaltige, kohlenstoffarme Zukunft. Als größter Öl- und Gasexporteur in die USA haben sich die Ölsandproduzenten in Alberta dazu verpflichtet, bis 2050 emissionsneutral zu werden. Wir waren die erste nordamerikanische Regionalregierung, die ein Ziel zur Reduzierung der Methanemissionen im Öl- und Gassektor festgelegt hat und kostengünstigen erneuerbaren Strom anbietet.

Die gut etablierte petrochemische Industrie der Provinz nutzt kostengünstige Rohstoffe und ein effizientes Transportnetzwerk, um die wachsende globale Nachfrage zu decken. Mit Marktzugang und Anreizen fördert Alberta Innovationen, indem es unser Fachwissen in der Kohlenstoffabscheidung und -bindung nutzt, um kohlenstoffarme und Net-Zero-Produkte herzustellen und sich als globaler Lieferant von verantwortungsvoll beschafften Petrochemikalien zu positionieren.

Kanadas größte Kohlenwasserstoffverarbeitungsregion, Albertas Industrial Heartland, verbindet über 20 große Anlagen und fördert die gemeinsame Nutzung von Ressourcen zum wirtschaftlichen und ökologischen Nutzen.

Albertas Strategie konzentriert sich darauf, ein globaler Lieferant von sauberem, verantwortungsvoll gewonnenem Erdgas, Wasserstoff, Petrochemikalien und recycelten Kunststoffen zu werden.

Initiativen wie das Greenview Industrial Gateway unterstützen die ökoindustrielle Entwicklung und stellen erschwingliche Rohstoffe für Hersteller von landwirtschaftlichen Petrochemikalien bereit.

Wasserstoff

Alberta ist mit einem potenziellen Jahresmarkt von \$2,5 Billionen bis 2050 in der Lage, die wachsende globale Wasserstoffindustrie anzuführen. Mit dem Fokus auf kohlenstoffarmen und kohlenstoffneutralen Wasserstoff ist die Provinz zu einem Magneten für internationale Wasserstoffinvestitionen geworden.

In Albertas Industrial Heartland baut Air Products den weltweit größten Net-Zero-Wasserstoff-Energiekomplex. Aufgrund der langen Geschichte Albertas in der Erschließung seiner natürlichen Ressourcen verfügen wir über das lokale Fachwissen, um den Erfolg wasserstoffbezogener Projekte zu unterstützen.

Durch die Nutzung von reichlich vorhandenem, kostengünstigem Erdgas und beträchtlicher CCUS-Kapazität aufgrund seiner einzigartigen Geologie entwickelt sich Alberta zu einem weltweit führenden Standort für die kostengünstige Net-Zero-Wasserstoffproduktion. Die wettbewerbsfähigen Wasserstoffkosten in Alberta schaffen einen erstklassigen Vertriebsmarkt. Mit einer Produktion von 2,5 Millionen Tonnen im Jahr 2021 gehören wir zu den größten Wasserstoffproduzenten der Welt und stärken unsere Provinz und Kanada auf dem Weg in eine wasserstoffbetriebene Zukunft.

Als Standort vier führender kommerzieller CCUS-Initiativen wie der Alberta Carbon Trunk Line und des Shell-Quest-Projekts sind wir führend bei der Kommerzialisierung von CCUS, einem entscheidenden Bestandteil für Wasserstoff und andere CO₂-emittierende Industrien bei der Anpassung an sich wandelnde Umweltstandards.

Die staatliche Unterstützung für Wasserstoffinvestitionen umfasst Kapital- und Steueranreize aus Programmen auf Bundes- und Provinzebene sowie Fonds zur Förderung von Cleantech-Projekten.



>60%
der kanadischen
Erdgasproduktion



1.
Platz bei der
petrochemischen
Produktion in Kanada



>36
Chemie-und
Petrochemiehersteller



>80%
von Kanadas
Ethylenproduktionskapazität



1
Platz in Kanada
bei Ingenieuren
pro Kopf



Finanzdienstleistungen + **FinTech**

Alberta setzt auf die digitale Transformation und verändert die Art und Weise, wie Finanzen organisiert werden. Die Zahl der Technologieunternehmen in der Provinz ist exponentiell gewachsen und erreichte im Jahr 2021 3.000 Technologieunternehmen. Weniger Regulierungshürden, niedrige Geschäftskosten und Kanadas jüngste Arbeitskräfte machen Alberta zum bevorzugten Standort für Fintech-Unternehmen.

Im Jahr 2020 wurde Calgary vom Global Fintech Index City Ranking zu einem der **Top 20 aufstrebenden Fintech-Hubs** gewählt und gehörte laut Global Fintech Index 2021 auch zu den **Top 30 Fintech-Hubs in Nordamerika**.

Unternehmen in Alberta sind auf Blockchain, Kryptowährung, Insurtech, Paytech, Kapitalmärkte und Investitionen, Wealthtech und innovative neue Software spezialisiert. Sie schaffen ein wettbewerbsfähiges Ökosystem, indem sie mit größeren Finanzinstituten zusammenarbeiten, die von diesen lokalen Dienstleistungen profitieren.

Edmonton, ein führendes Zentrum für Vermögensmanagement und Bankwesen, beherbergt vier der größten Finanzinstitute Westkanadas, darunter einen der größten institutionellen Investmentfondsmanager Kanadas.

Große Finanzinstitute profitieren von der wachsenden Fintech-Sparte in Alberta. RBC und EY Canada haben beispielsweise in Innovationszentren in Alberta investiert, in denen die nächste Generation von Finanzexperten beschäftigt werden soll, um neue Innovationen auf diesem Gebiet zu schaffen.

Unternehmen wie Global Shares, Brane, Catalyx, Neo Financial, Katapult, Solium und viele mehr haben in Alberta Erfolge erzielt.

Life sciences

Alberta entwickelt und testet die neuesten Gesundheitslösungen, um einige der größten Probleme zu bewältigen, mit denen die Welt heute konfrontiert ist.

Die Forschungs- und Entwicklungskapazitäten im Bereich künstlicher Intelligenz in Alberta sind ein starker Impuls für die Gesundheitswirtschaft und ein wichtiger Wegbereiter der digitalen Gesundheitsrevolution. Unser Ökosystem umfasst eine Reihe von Organisationen, die Initiativen und Investitionen im Gesundheitsbereich unterstützen, darunter Health Cities und angewandte pharmazeutische Innovation.

Wir sind die einzige Provinz in Kanada, die über ein elektronisches Patientendatensystem für alle Bürger verfügt. Dieser regionale Datensatz ermöglicht es Unternehmen, neue Innovationen zu testen und Produkte genauer und zu geringeren Kosten zu skalieren. Wir beherbergen auch den einzigen Flughafen in Kanada, der über die CEIV Pharma Community-Zertifizierung der IATA verfügt und so die Markteinführung von Produkten aus dem Gesundheitsbereich unterstützt.

Die petrochemische Industrie, für die Alberta bekannt ist, bietet ferner Möglichkeiten für die moderne Herstellung medizinischer Geräte. Wichtige petrochemische Inhaltsstoffe wie Ausgangsmaterialien, Grundchemikalien und chemische Derivate, die in der medizinischen Herstellung verwendet werden, können problemlos in Alberta bezogen werden.

Die Medizingeräte- und Gesundheitstechnologiebranche in Alberta beschäftigt sich aktiv mit der Forschung und Entwicklung von Instrumenten zur Unterstützung einer verbesserten Diagnose, Behandlung, Rehabilitation sowie der allgemeinen Erhaltung der Gesundheit. Die University of Alberta und die University of Calgary sind jeweils weltweit in den Top 150 für Gesundheitsprogramme vertreten, verfügen über mehr als 35 Forschungsinstitute, 30 kanadische Lehrstühle für Medizin und einen Nobelpreisträger.

In Alberta sind **über 200 Unternehmen** im Gesundheitsbereich tätig.



Die **University of Alberta** belegt im Bereich KI weltweit den 3. Platz und Alberta beherbergt eines von Kanadas drei **KI-Zentren**.



**Die Geschäftsmöglichkeiten in Alberta sind enorm.
Wir lösen Probleme, haben große Ideen und leisten bahnbrechende Arbeit in
verschiedensten Branchen.**

Setzen Sie mit uns neue Standards.

Big. Bold.
Alberta.

[InvestAlberta.ca](https://investalberta.ca)



[@invest_alberta](https://twitter.com/invest_alberta)



[Invest Alberta](https://www.linkedin.com/company/invest-alberta)

