

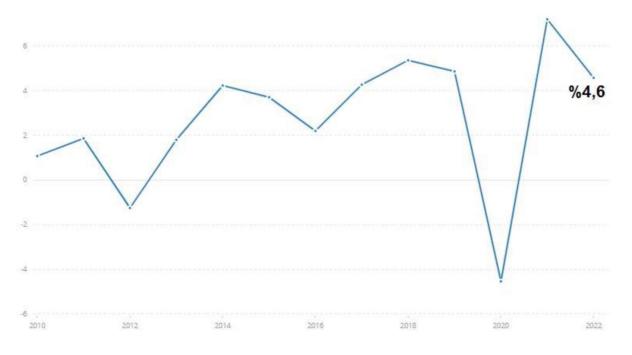




Macaristan - İstikrara Dönüş

Malumunuz 2021 yılı ekonomiyi ve ticareti zorlayan bir sene olarak geçti; ihracat kapsamında Covid 19 ile ilgili gelişmeler ve kur dalgalanmaları genellikle tüm sektörleri ve başlıca küresel hayatı etkiledi, ama mevcut verilere dayanarak Macaristan ihracatının 2021'de 2020 yılı rakamlarını geçtiğini ve pandeminin etkilerini ülkemizin 2021'de atlatıp ekonominin eski seyrine döndüğünü söylemek mümkün. Hatta Macaristan hız kaybetmeden 2022 senesinde de %4.6 ile büyümeye devam etti. 2023 senesini ise dünyadaki negatif trendlere rağmen Macaristan %1,1 GDP artışıyla kapattı. 2024 için yaklaşık %4 artış öngörülmektedir.

Macaristan - GSYİH büyümesi (yıllık %)





Macaristan hakkında birkaç olgu:

Ülkenin nüfusu yaklaşık 9,6 milyon. 2004 yılında AB'ye giren Macaristan günümüze dek kendi para birimi olan Macar Forinti'ni kullanmaya devam ediyor.

2022 yılında kaydedilen verilere göre ülkenin gayrisafi yurt içi hasılası 177 milyar dolar civarında olup kişi başı milli gelir yaklaşık 20.100 USD. Gayri safi milli hasıla 2021 senesinde % 7.1 artıp 2022 senesinde ise %4,6 artış göstermişti. İşsizlik oranı ise %3,6 idi ve 2024 senesinde yaklaşık aynı seviyede kalması öngörülüyor.

Yurtdışından gelen yatırımların rakamı 13 milyar Avro'yu aştı ve öylece 2023'te rekor kırdık. Yatırımlar arasında dünyanın en büyük elektrik araba üreticisi olan BYD de yer almaktadır.

NEXT adlı Macaristan ihracat programı kapsamında ülke ihracat yönlerinin çeşitliliğini arttırmak istiyor ve bu bağlamda Türkiye-Macaristan arasındaki ikili ticaretinin engel ve zorluklarında günden güne azaldığını görebiliriz.





Uluslararası kuruluşlara üyelik: AB, BM, OECD, DTÖ, NATO, IMF, EC, Türk Devletleri Teşkilatı gözlemci üyesi



Peki Neden Macaristan?

Macaristan'da sağlam bir iş ortamı, rekabetçi yatırım sistemi ve kaliteli iş gücü bulunmaktadır.

Ülke olarak yıllık ihracatı 160 milyar Avro üzerinde. 2023 verilerine göre ülkede yabancı doğrudan yatırım sermayesi (FDI) 13 milyar dolar idi.

Yabancı yatırımcı şirketleri arasında Mercedes, Audi, Suzuki, BMW ve bunların yanında Nestle, Unilever, Bosch, Google, IBM, Vodafone, BYD ve CATL gibi dünyaca bilinen çok uluslu şirketleri görebilirsiniz.



Şişecam Macaristan'a 330 milyon dolar üzerinde yatırım yapmaya karar verdi.



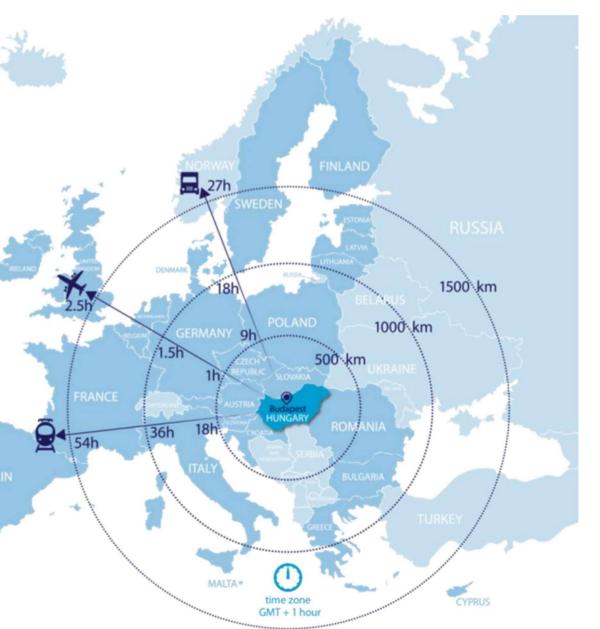


Vergi Avantajları

Bu noktada altını çizmek gereken bir husus var: **Kurumlar vergisi %9**. Bu miktarın %80'e varan kısmı da yine yatırımcı olmanız durumunda düşebilmekte ve bahsettiğimiz kurumlar vergi rakamı %1,8 oranına kadar inebilmekte. Yani uygun bir yatırım yapmanız durumunda kurumlar vergisi **%1,8'e kadar düşebiliyor.**

Avrupa'ya geçiş sağlayan mükemmel konum

AB'ye ihracat yapan bir firma için Macaristan merkezi bir konum olabilecek tüm özelliklere sahip, 24 saat içinde Avrupa'nın herhangi bir yerine mal teslimi yapmanız mümkün. Örneğin Türkiye'de fiyat avantajıyla üretilen bir mal nakliye, vergi, ek hizmetler ve ödenekler ile AB'ye varana kadar rekabetçiliğinden kaybedebilir. Bu bağlamda Avrupa'nın, daha doğrusu Schengen bölgesinin Türkiye'ye açılan en yakın kapısı Macaristan'dır.





İkili ilişkiler



2013 yılında Macaristan ve Türkiye stratejik, 2023 yılında ise Geliştirilmiş Stratejik İşbirliği Anlaşması'na imza atıldı ve günümüze kadar koordinasyon ve eylem sayısız ekonomilerimiz ve piyasalarımız arasındaki bariyerler azami seviyeye indirildi. Ticari odaklı bir dış politika takip eden Macar Türkiye'yi Doğu'ya hükümeti, Açılım politikasının merkez ülkelerinden biri olarak görüyor ve böylece Türk yatırımcılar için oldukça avantajlı ve hızlı imkanlar sağlıyor.









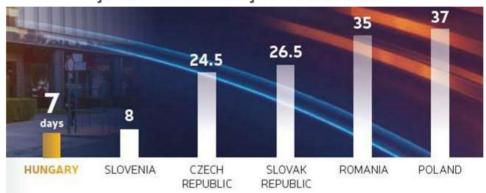
Macaristan'da Yatırım

Macaristan'da şirket kurulum maliyetleri 8.000 Avrodan başlamakta ve gerekli belgelerin mevcut olması durumunda 7 gün içinde şirket kurulabilmektedir. İstihdam ile ilgili kanun ve bürokratik işlemler gayet esnek olmakla birlikte, asgari ücret de 15.000 TL civarındadır.

Çalışanın net maaşına ilaveten, işveren tarafından ödenecek sosyal primlerin oranı %15'tir. 2020 yaz döneminde yürürlüğe giren bu uygulama işverenler için de daha rekabetçi bir ortam yaratmaktadır.



ŞİRKET KURMAK İÇİN GÜN SAYISI



Orta Avrupa'nın önde gelen yatırımlarına ev sahipliği yapan Macaristan 2023 yılında toplam 13 milyar Avroluk değerde başarılı yatırım projesine imza attı ve projeler sayesinde 15.000 üzerinde yeni işyeri açıldı.

Macaristan'da en büyük yatırım yapan ülkelerin başında Kore, İsviçre, Fransa, Almanya ve Çin bulunuyor. 2022 yılında Macaristan'a gelen yatırımların %48'i Doğudan, %42'si Batıdan, %10'u ise Macar yatırımcılarından oluşmaktadır.

Türkiye'den son senelerde Macaristan'a gelen yatırımlar 2 milyar Avroyu geçmiş durumda.

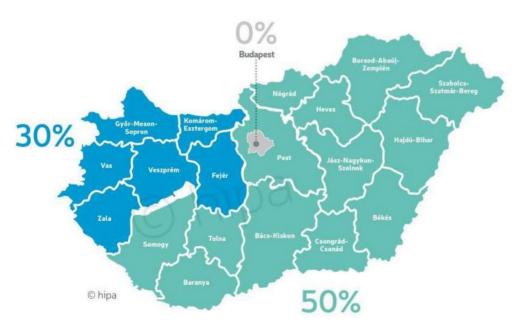
hipa



HIPA - Hungarian Investment Promotion Agency



Macaristan Yatırım Teşvik Ajansı olan HIPA yatırımlar konusunda sorumlu olan tek Macar Kurumu olarak hizmet verir ve böylece söz konusu tüm danışmanlıklar tek yerden verilmektedir. One Stop Shop hizmeti dahilinde başvurular alındıktan sonra birtakım hizmetler sağlanır örneğin; lokasyon seçim danışmanlığı, devlet desteklerinin koordinasyonu ve yerli tedarikçiler danışmanlığı gibi.



Temelde Macaristan'da Türkiye'deki yatırım bölgelerine benzer şekilde 3 farklı yatırım bölgesi mevcut. Bunu aynı zamanda Doğudan Batıya azalan bir destek olarak düşünebilirsiniz. Doğuda ve Güneybatıda verilebilen maksimum %50 lik hibe, Kuzeybatı sınırındaki ilçelerde %30'a düşüyor ve başkent Budapeşte'de teşvik verilmemektedir. Genel olarak baktığımızda destek, bölgenin gelişmişlik düzeyine göre azalmaktadır.

Macar Yatırım Ajansı'nın sağladığı 3 farklı destek söz konusu olabilir:

- Bölgesel Destek (bunlar daha çok vergi indirimi veya muafiyeti olmak üzere, nakit desteği de olabilir)
- Eğitim Desteği (yeni elemanlara mahsus)
- Ar-Ge Desteği (nakit ve vergi teşvikleri)



Projelerinize ya da yatırım konularınıza göre daha detaylı bilgileri bizlerden alabilirsiniz: Trade.ANK@mfa.gov.hu

Genel yatırım bilgileri için HIPA'nın web sitesini (https://hipa.hu/) ziyaret edebilirsiniz.

İlginiz için teşekkür ederiz!







Capital (population) **Budapest** 1,723,836 (2021, HCSO)



Form of government Parliamentary republic



Population

9,730,772

(2021, HCSO)



Time zone

GMT +1 hour





hipa

Currency

Forint (HUF)



Other major cities

Debrecen (201,112)

Szeged (160,258)

Miskolc (152,901)

Pécs (141,843)

Győr (133,946)



Climate

Temperate

HUNGARY



Membership in international organisations

EU, UN, OECD, WTO, NATO, IMF, EC

EU member since 2004

Risk of natural disaster Very low

(Source: *HCSO = Hungarian Central Statistical Office)



Invest in Hungary



Logistics



Hungary offers excellent logistic opportunities in a central location



EU & Schengen

Central location as the center of gravity for distribution to Central & South-Eastern Europe

EU and Schengen memberships mean the free movement of goods

3TEN-T as Hungary is at the crossroads of 3 core European transportation corridors: Mediterranean, Orient/East – Med, Rhine – Danube



Road & rail network

1st in length of motorways in CEE

6th by railway line density in Europe

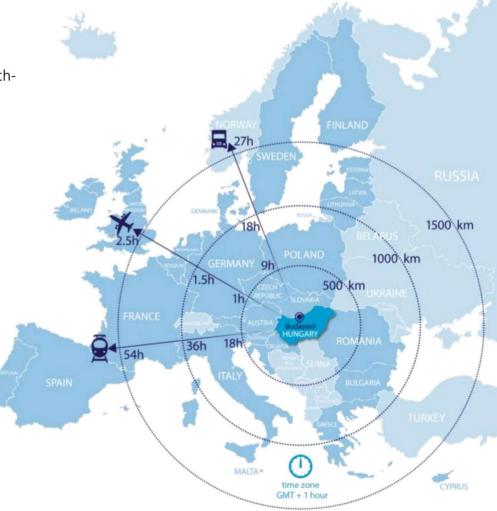
scheduled container trains weekly to European ports of the North Sea, the Adriatic and the Mediterranean



Airports & waterways

144 direct destinations by 34 airlines from Budapest airport

Inland waterway in Hungary is part of the Rhine – Danube corridor



Climate goals

Hungary will become carbon neutral by 2050



Climate goals until 2030



90% of the Hungarian electricity production will be carbon-neutral



21% renewable energy share in gross final energy consumption



40%* decrease in the emission of greenhouse gases compared to 1990 levels

Climate goals until 2050



Hungary will become carbon neutral by 2050.



Hungary is dedicated to reach ambitious climate goals.

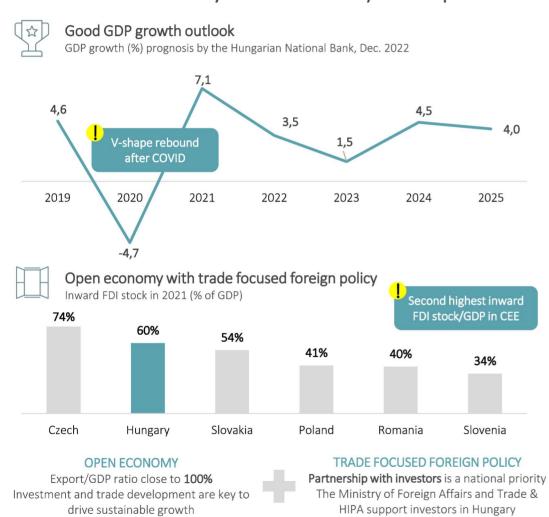
Since 2020 carbon neutrality in Hungary is a legal obligation: "Hungary will reach full climate neutrality by 2050, the remaining domestic emissions and removals of greenhouse gases will be in balance by 2050." - Act XLIV of 2020 on climate protection

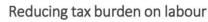
^{*}The EU is working on the revision of its climate, energy and transport-related legislation under the so-called 'Fit for 55 package. According to these plans the EU will be committed to **cut emissions by at least 55% by 2030**. This will probably also raise Hungary's 2030 climate ambitions.

Economy of Hungary

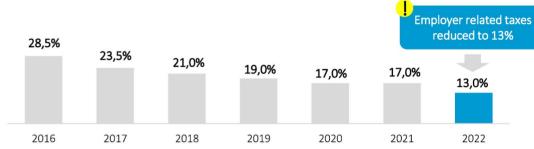


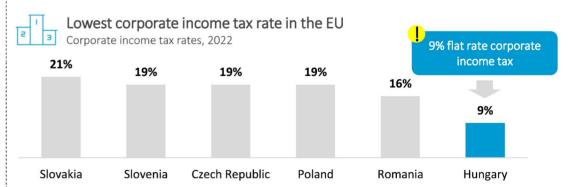
Stable economy with a very competitive tax system





Social charges (%) paid by the employer on top of the gross salary





TAX EXEMPTIONS

Tax exemptions for **families with children**All **under 25** years and **mothers under 30** are exempt from personal income tax

LOW TAX ON PROFIT

Only 1,2% tax per GDP on profit, which is the lowest in the EU based on OECD research in 2021

Economy

Extremely business friendly economic environment



Open economy with trade focused foreign policy

OPEN ECONOMY

Export/GDP ratio close to 100% Investment and trade development are key to drive sustainable growth

TRADE FOCUSED FOREIGN POLICY

"One-stop-shop" support of companies: tailor made consultancy focusing on business needs Partnership with investors is a national priority

Newcomers 2022













Reinvestment - 2022



BioTechUSA















thyssenkrupp

NOKIA









Unilever

Continental

Investment results



HIPA investment results (2022)



Number of projects



Investment volume



Number of new iobs created

Top investment Location Site Selection Magazine 2022







Best to invest overall

- 1. Lithuania
- Hungary
- Poland
- Best to invest TOP metros
- 2. Czech Republic
- 6. Hungary

1. Poland

- Lithuania
- Estonia
- Hungary

HIPA wins Best Strategic **Investment Partner Europe 2022 award**



Education



Hungary's education system has a special focus on business and engineering, resulting in a market-ready workforce.

Tertiary Education

293,566

Total number of university students (2021-22)

57,244

Fresh graduates (2021)

Number of students in university education					
Field of study	No. of students				
Business and Administration	54 388				
Engineering, manufacturing and construction	37 718				
Social Sciences and Law	46 369				
Teacher training and education	32 402				
Health and welfare	34 524				
Mathematics, computing and natural sciences	32 905				
Services	15 453				
Arts & Humanities	23 599				
Other	16 208				

Dual education



Dual training programmes are available both in vocational and tertiary education.

Companies engaged in dual education provide a mixture of apprentice workshops and practice-centred internships.

















· APTIV ·









2,000 +

Students engaged in dual education at tertiary level



50.000 +

Students participating in dual vocational training



Students in vocational education

Vocational education

necessary for the development of the Hungarian economy.



Vocational education in Hungary aims at training specialists for the professions



584

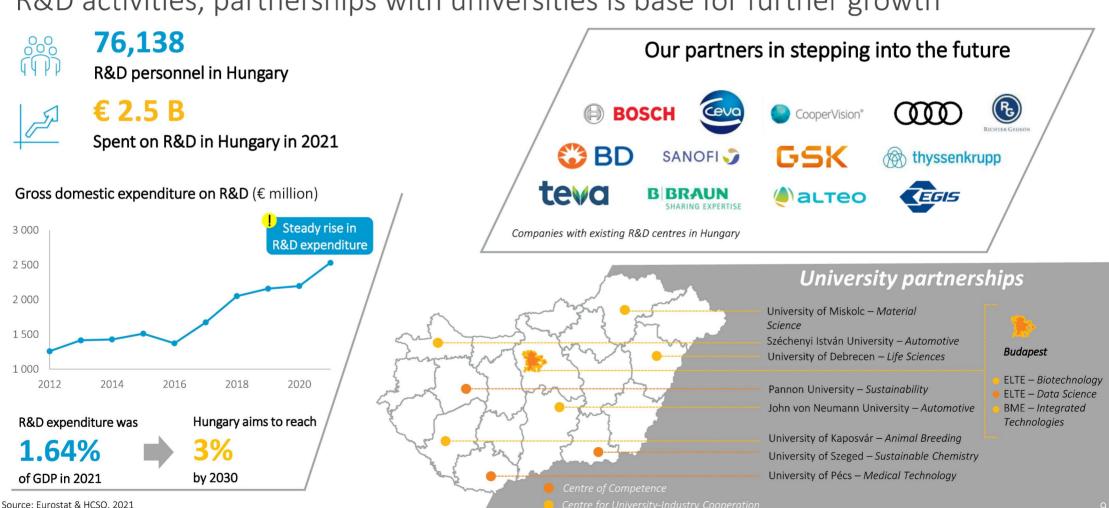
Science performance points (PISA)

High science performance (PISA) scores, with results closely behind Germany

(Boys, 2021, Source: OECD)

Research and development

Increasing R&D expenditure as companies chose Hungary for their R&D activities, partnerships with universities is base for further growth



Business climate



The Hungarian Government is continuously improving the business climate of Hungary

- The most competitive Coporate income tax in the EU with a 9% flat rate introduced
- Reduced taxes on employment to only 13%
- Improved practice-based dual education system built on industry needs
- Modified taxation and incentive system related to R&D activities to make Hungary the innovation hub of CEE
- Introduced unique economic development plan based on Industry 4.0 requirements





Most recent new investment decisions

















Most recent reinvestment decisions



































Investment trends in Hungary



Recent key investments in the automitive, battery, food and service industries



Strengthening automotive ecosystem















Hungary to become battery producing superpower







Increasing share of processed food in our exports









Increasing share of high valueadd service activities







Industry trends in Hungary





Automotive Industry in Hungary



Hungary is the only country in Europe to host production units of the 3 German premium car manufacturers besides Germany



Battery Industry in Hungary



The battery industry is developing rapidly in Hungary with a planned 250 GWh manufacturing capacity until 2030



Battery related studies propelling the industry



universities in 42 locations

43,000/285,000 students in battery industry related tertiary education

2.300 university students in dual education

40,000/145,000 students in practice-based battery industry related vocational education know?



Hungary has implemented a flexible curriculum

for vocational education, allowing to incorporate business specific content in one academic year.

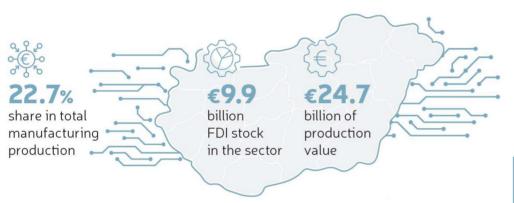
> + Battery related studies and curriculum

(*•) Electronics Industry in Hungary



The most diversified and one of the largest manufacturing sectors in Hungary is the electronics sector

High share in total production



Export oriented

30.2 export ratio share in in the sector total exports



Our partners in stepping into the future

JABIL

Lenovo

BOSCH

Ontinental 3

OBC

flex

SAMSUNG Rosenberger

Schneider

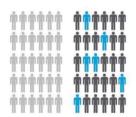
SIEMENS

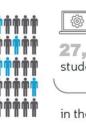
SIEMENS

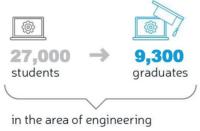
/// VIDEOTON

Talent pool & education in electronics

Over half of dual education university students study engineering









7.000 vocational students participate in electrical engineering, electronics trainings



/LPS/ILPINE





AVL 💸

Electronics is one of the largest economic sectors in Hungary

175,000 employees

(S) Medical Technology in Hungary



Hungarian medical technology instruments are available globally, and Hungarian universities offer an outstanding base for R&D

R&D concentrated around 4 major cities with medical universities

Number of university students Knowledge & Research centres Budapest Szeged University of Szeged. Institute of Informatics, Physics and Materials Science Department of Image Processing Budapest and Computing Graphics 5.690 11.778 GE Healthcare's R&D Centre Technology and Economics, Pécs University of Pécs. János Szentágothai Research Centre University of Debrecen. 4.542 Medical and Health Science Centre 1.264

Nr. In the region Medical technology & pharma industry together amount to over

9% of the total manufacturing value added



Our partners in stepping into the future



B BRAUN

SHARING EXPERTISE

FEMTONICS

Sanatmetal **7**7

🗱 BD



GE Healthcare

Coloplast

HOYA

over **85**% export ratio



70% to EU countries Nr. in the region Largest exporter of medicinal & pharma products in the region

of total export

(§) Life Sciences in Hungary

nipa

Over €1 billion FDI invested in the past years, global pharma and biotech companies already chose Hungary for R&D or manufacturing



Unique focus areas



Pharma original and generic drug production, APIs production.

herbal industry



Biotechnology medicinal chemistry, preclinical studies. stem cell research



Veterinary CEVA-Phylaxia's largest biological R&D center in Budapest



Clinical trial ~300 clinical trials registered each year

€5.8B

FDI Stock

8/TOP10

global pharma and biotech companies have manufacturing / R&D actvities

Our partners in stepping into the future

















GEDEON RICHTER











Business Service Centres in Hungary



Mature BSC sector with complex, high value-added activities based on highly skilled, multilingual workforce at a competitive cost



Major BSC Locations (population – greater area / employees in BSCs)



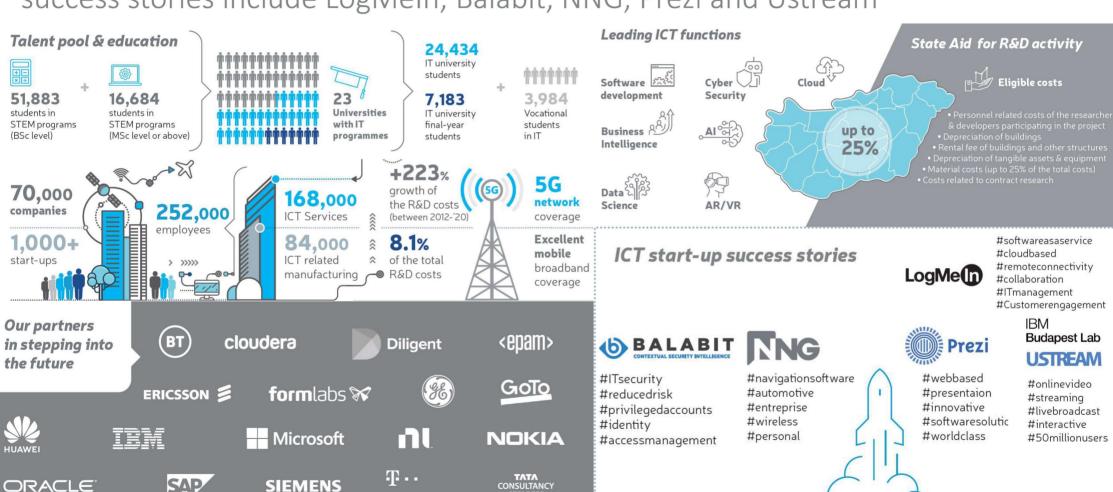


☐ ICT in Hungary



19

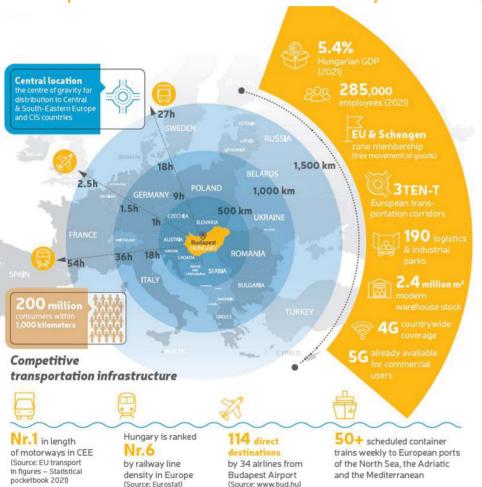
Excellent talent pool supports a flourishing ICT ecosystem. Start-up success stories include LogMeIn, Balabit, NNG, Prezi and Ustream



(le Logistics Industry in Hungary



Hungary offers excellent logistics in a central location with a very competent and continuously developing infrastructure







Food Industry in Hungary



Continous reinvestments with focus on corn, sunflower and meat processing, soft drinks and pet food manufacturing









>6.000 new workplaces

















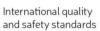


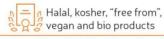


Automation of











€6.95 billion total export value



€1.56 billion surplus in trade balance

Main subsectors of the food and beverage industry

		Domestic /	Export /	Total revenue
5	Meat processing and preserving	60%	40%	€2,948м
	Beverages	77%	23%	€1,634м
	Pet food and prepared animal feed	52%	48%	€1,514м
iii.	Sweets, snacks, convenience food	42%	58%	€1,199 _M
00	Oils & fats (vegetable and animal)	33%	67%	€1,098м
图	Milk processing and dairy products	76%	24%	€1,073м
	Fruits & vegetables processing	37%	63%	€1,011м
	Grain mill products, starches	54%	46%	€904м
1111	Bakery and farinaceous products	82%	18%	€838м

Export oriented subsectors



Our partners in stepping into the future

and preserving activities







































HIPA services



As the only governmental investment promotion agency in Hungary, HIPA provides a wide range of services for investors free of charge.







HIPA offers one-stop-shop management consultancy services, tailor-made information packages and incentives for companies interested in investing in Hungary.



Location selection

- Tailor-made information packages
- Investment Site Database with more than 1,600 industrial sites
- Location search and evaluation
- Site visits and reference visits
- Meetings with local authorities, educational institutions, consultants



State aid

- Tailor-made incentive offers and state aid information packages
- Assistance with the incentive application
- Management of the VIP cash subsidy procedure



Supplier services

- Extensive database about local suppliers with certificates and references to the automotive sector
- B2B meetings between Integrators and Hungarian suppliers
- Tailor-made supplier development programs



Gateway to the Government

- Policy advocacy: policy proposals based on company feedbacks
- Mediation between business and government to support economic development

