

Bericht an den Gemeinderat

GZ.: A8/175/2020-34
GZ.: A 15/7304/2019-1

Science Park Graz GmbH

- ESA BIC Unterstützung – formale Anpassung
- Verteilung der bereits beschlossenen Förderbeträge auf 2021 - 2023

Finanzdirektion
Abt. für Wirtschafts- und Tourismusentwicklung

Bearbeiterin A 8: Bettina Frommwald

Bearbeiter A 15: Mag. Andreas Morianz

Ausschuss f. Finanzen, Beteiligungen,
Immobilien sowie Wirtschaft u. Tourismus

BerichterstellerIn: *OR Pogner*

Graz, am 15.10.2020

Die Europäische Weltraumorganisation ESA betreibt eines der größten Inkubatoren-Netzwerke Europas und hat ihr Start-up-Zentrum für Österreich am Science Park Graz angesiedelt. Die Qualität des 2002 gegründeten, ältesten Inkubators Österreichs, bewog die Raumfahrtorganisation ihr Zentrum in Graz anzusiedeln. ESA BIC Austria ist die zentrale Start-up-Vertretung der ESA in Österreich und Südosteuropa, was Graz zum Dreh- und Angelpunkt im Bereich Hochtechnologiegründungen in Österreich macht.

Das Business Incubation Center (BIC) im Sinne des Programms der European Space Agency (ESA) ist ein Gründerzentrum mit Fokus auf High-Tech Startups in der Vorgründungs- und Gründungsphase. Derzeit sind insgesamt 10 derartige Zentren europaweit aktiv.

Dieses seit 2016 in Graz befindliche Zentrum spielt eine Schlüsselrolle für die wachsende Zahl an Innovationen in der Landeshauptstadt Graz.

ESA BIC Austria unterstützt GründerInnen dabei, Geschäftsideen aus dem Weltraumbereich zu kommerzialisieren, um so High-Tech Arbeitsplätze in Graz zu schaffen.

Seit 2016 wurden 37 hochwertige Start-ups durch das ESA BIC Inkubationsprogramm ausgewählt und betreut, und so aktuell rund 100 hochqualifizierte Arbeitsplätze geschaffen - Tendenz stark steigend, da diese Firmen mit skalierbaren Geschäftsmodellen dynamisch wachsen.

SCIENCE PARK GRAZ:

- Der Science Park Graz (SPG) ist der älteste Inkubator Österreichs (Gründungsjahr 2002)
- Der Science Park Graz ist der alleinige Manager des ESA Start-up Programms für Österreich und Südosteuropa
- Im SPG wurden bereits über 200 Projekte entwickelt – allein 100 davon seit dem Jahr 2016
- Seit der Gründung (2002) erhielten SPG Firmen über 350 Patente. Seit 2016 wurden durch Unternehmen im ESA BIC Austria rund 250 angemeldet.
- Pro Jahr werden 35 hochtechnologische Unternehmen entwickelt

- Aktuell sind 56 Unternehmen inkubiert und damit ist der Science Park Graz der mit Abstand größte Inkubator Österreichs

ESA BIC Austria Start-up Beispiele:

- Aeroficial Intelligence – gegründet 2018, entwickelt analysiert satellitengestützt Flugdaten, und ermöglicht so, Fluggesellschaften und Flugbetreibern effektiver zu wirtschaften und signifikante CO2 Einsparungen zu erzielen.
- Space-Lock Dynamics – gegründet 2018, entwickelt die weltweit kosteneffizientesten mechatronischen Komponenten für Kleinsatelliten.
- Spaceflight and Aging – entwickelt basierend auf Schwerelosigkeitsforschung, Geräte, die die Muskelkraft und das Herz-Kreislaufsystem bei Patienten verbessern, um Stürze aufgrund von längerer Bettruhe zu minimieren - Pflegekosten werden gesenkt, die Genesung beschleunigt.

Auszeichnungen Space Oscars in Finnland:

- Aeroficial Intelligence (ESA BIC Austria Start-up) - Gewinner des österreichischen Galileo Masters Wettbewerbs (Satellitenavigation und Gesamtsieger der Space Oscars).
- Audili (ESA BIC Austria Start-up) - Gewinner der BayWa Smart Farming Challenge bei den Galileo Masters 2019 – ein junges Team entwickelt eine Bodenmanagement-Lösung, die wesentlich zeit- und kostensparender als herkömmliche Analyseverfahren ist.
- WaibroSports (Science Park Graz) – Gewinner der Galileo 5G IoT Challenge bei Galileo Masters 2019 - entwickelt einen Navigationsgurt für sehbeeinträchtigte Menschen.

Mit Beschluss des Gemeinderats vom 17. Dezember 2015, GZ.: BG 145551/2015/0001 bzw. A 8-65599/2014-35 sowie vom 07. Juli 2016 A 8 GZ.: BG 145551/2015/0002 bzw. A 8-65599/2014-35 wurde vom Gemeinderat die Unterstützung dieses Zentrums beschlossen. Weitere Finanzierungspartner in der Steiermark sind das Land Steiermark (Steirische Wirtschaftsförderungs GmbH) mit gesamt € 867.000, die Technische Universität Graz mit gesamt € 476.745 und die European Space Agency (ESA) mit € 1.000.000.

Nachdem sich die Entwicklung dieses Zentrums durch eine sehr große Dynamik auszeichnet, sind die ursprünglichen Beschlüsse einerseits an diese Dynamik anzupassen und andererseits mit der Beschlusslage des Landes Steiermark zu synchronisieren.

Gemäß dem vorstehenden Bericht stellt der Ausschuss für Finanzen, Beteiligungen, Immobilien sowie Wirtschaft und Tourismus gemäß § 95 des Statutes der Landeshauptstadt Graz, LGBl.130/1967 idF LGBl.97/2019 den

Antrag

der Gemeinderat wolle beschließen:

1. Die Fördervereinbarung gemäß Beschluss vom 7. Juli 2016 bleibt bezüglich der Gesamtfördersumme unverändert.

2. Die Fördersumme von insgesamt € 867.000 entspricht exakt der Summe des Landes (SFG) und wird in enger Abstimmung und synchron dem Land Steiermark entsprechend dem Projektfortschritt ausbezahlt.
3. Der Förderzeitraum wird bei gleichbleibender Fördersumme bis zum Jahr 2023 verlängert.
4. Von der 2015 durch den Gemeinderat beschlossenen Gesamtfördersumme in der Höhe von € 867.000 sind bisher € 389.500 tatsächlich an die Science Park Graz GmbH, Stremayrgasse 16, 8010 Graz überwiesen worden. € 86.700 stehen noch auf der FIPOS 1.755000 Fonds 700000 der A 15 und werden nach Freigabe der Prüfstelle bei der Steirischen Wirtschaftsförderungs GmbH ausbezahlt. Die restliche Fördersumme von € 390.800 soll zu Lasten der Sparbücher des Bürgermeisteramtes und der Abteilung für Wirtschafts- und Tourismusentwicklung jeweils auf der FIPOS 1.755000 Fonds 700000 bis 2023 folgendermaßen bereitgestellt werden:

	VA 2021	VA 2022	VA 2023
Entnahme vom Sparbuch des Bürgermeisteramtes	€ 173.400		
Entnahme vom Sparbuch der Abteilung für Wirtschafts- und Tourismusentwicklung	€ 136.700	€ 47.600	€ 33.100
Gesamt	€ 310.100	€ 47.600	€ 33.100

Die Sparbuchentnahmen werden im Zuge der Budget-Beschlüsse (Gemeinderat am 05.11.2020) mitbeschlossen werden.

5. Unterausnutzungen der für die einzelnen Geschäftsjahre beschlossenen Förderungen können für Überausnutzungen in den Folgejahren herangezogen werden. Es wird somit im Sinne einer Projektförderung abgerechnet.
6. Die Prüfung des Gesamtprojekts erfolgt durch das Fördermanagement der Steirischen Wirtschaftsförderungs GmbH in Abstimmung mit der Abteilung für Wirtschafts- und Tourismusentwicklung.

Die Bearbeiterin - A 8:

elektronisch unterschrieben

Bettina Frommwald

Der Abteilungsvorstand - A 8:

elektronisch unterschrieben

Mag. Dr. Karl Kamper

Der Finanzreferent:

elektronisch unterschrieben

Stadtrat Dr. Günter Riegler

Der Bearbeiter - A 15:

elektronisch unterschrieben

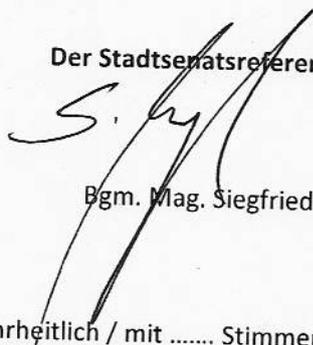
Mag. Andreas Morianz

Die Abteilungsleiterin – A 15:

elektronisch unterschrieben

Mag.^a Andrea Keimel

Der Stadtsenatsreferent – A 15



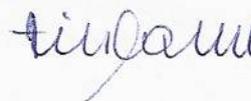
Bgm. Mag. Siegfried Nagl

Vorberaten und einstimmig / mehrheitlich / mit Stimmen angenommen / abgelehnt / unterbrochen in der Sitzung des Ausschusses für Finanzen, Beteiligungen, Immobilien sowie Wirtschaft und Tourismus am 15. Okt. 2020

Der Vorsitzende: Stuwerwerk



Der/Die Schriftführer/in:



Der Antrag wurde in der heutigen	<input checked="" type="checkbox"/> öffentlichen	<input type="checkbox"/> nicht öffentlichen Gemeinderatssitzung
<input type="checkbox"/> bei Anwesenheit von GemeinderätInnen		
<input checked="" type="checkbox"/> einstimmig	<input type="checkbox"/> mehrheitlich (mit Stimmen / Gegenstimmen) angenommen.	
<input type="checkbox"/> Beschlussdetails siehe Beiblatt		

Graz, am 15.10.2020

Der/die Schriftführerin:

AS

	Signiert von	Morianz Andreas
	Zertifikat	CN=Morianz Andreas,O=Magistrat Graz, L=Graz,ST=Styria,C=AT,
	Datum/Zeit	2020-10-07T12:32:53+02:00
	Hinweis	Dieses Dokument wurde digital signiert und kann unter: https://sign.app.graz.at/signature-verification verifiziert werden.

	Signiert von	Keimel Andrea
	Zertifikat	CN=Keimel Andrea,O=Magistrat Graz, L=Graz,ST=Styria,C=AT,
	Datum/Zeit	2020-10-07T12:36:56+02:00
	Hinweis	Dieses Dokument wurde digital signiert und kann unter: https://sign.app.graz.at/signature-verification verifiziert werden.

	Signiert von	Frommwald Bettina
	Zertifikat	CN=Frommwald Bettina,O=Magistrat Graz, L=Graz,ST=Styria,C=AT,
	Datum/Zeit	2020-10-07T12:50:50+02:00
	Hinweis	Dieses Dokument wurde digital signiert und kann unter: https://sign.app.graz.at/signature-verification verifiziert werden.

	Signiert von	Gessl Sandra
	Zertifikat	CN=Gessl Sandra,O=Magistrat Graz, L=Graz,ST=Styria,C=AT,
	Datum/Zeit	2020-10-08T11:05:46+02:00
	Hinweis	Dieses Dokument wurde digital signiert und kann unter: https://sign.app.graz.at/signature-verification verifiziert werden.

	Signiert von	Kamper Karl
	Zertifikat	CN=Kamper Karl,O=Magistrat Graz, L=Graz,ST=Styria,C=AT,
	Datum/Zeit	2020-10-09T07:33:37+02:00
	Hinweis	Dieses Dokument wurde digital signiert und kann unter: https://sign.app.graz.at/signature-verification verifiziert werden.

	Signiert von	Riegler Günter
	Zertifikat	CN=Riegler Günter,O=Magistrat Graz, L=Graz,ST=Styria,C=AT,
	Datum/Zeit	2020-10-09T10:34:21+02:00
	Hinweis	Dieses Dokument wurde digital signiert und kann unter: https://sign.app.graz.at/signature-verification verifiziert werden.