

05. MAI 2021

AIT-BILANZ PRESSEKONFERENZ 2021



BILANZ
PRESSEKONFERENZ



DR. HANNES ANDROSCH

Präsident des Aufsichtsrates



BILANZ
PRESSEKONFERENZ



SOLIDE BILANZ TROTZ COVID-19 PANDEMIE



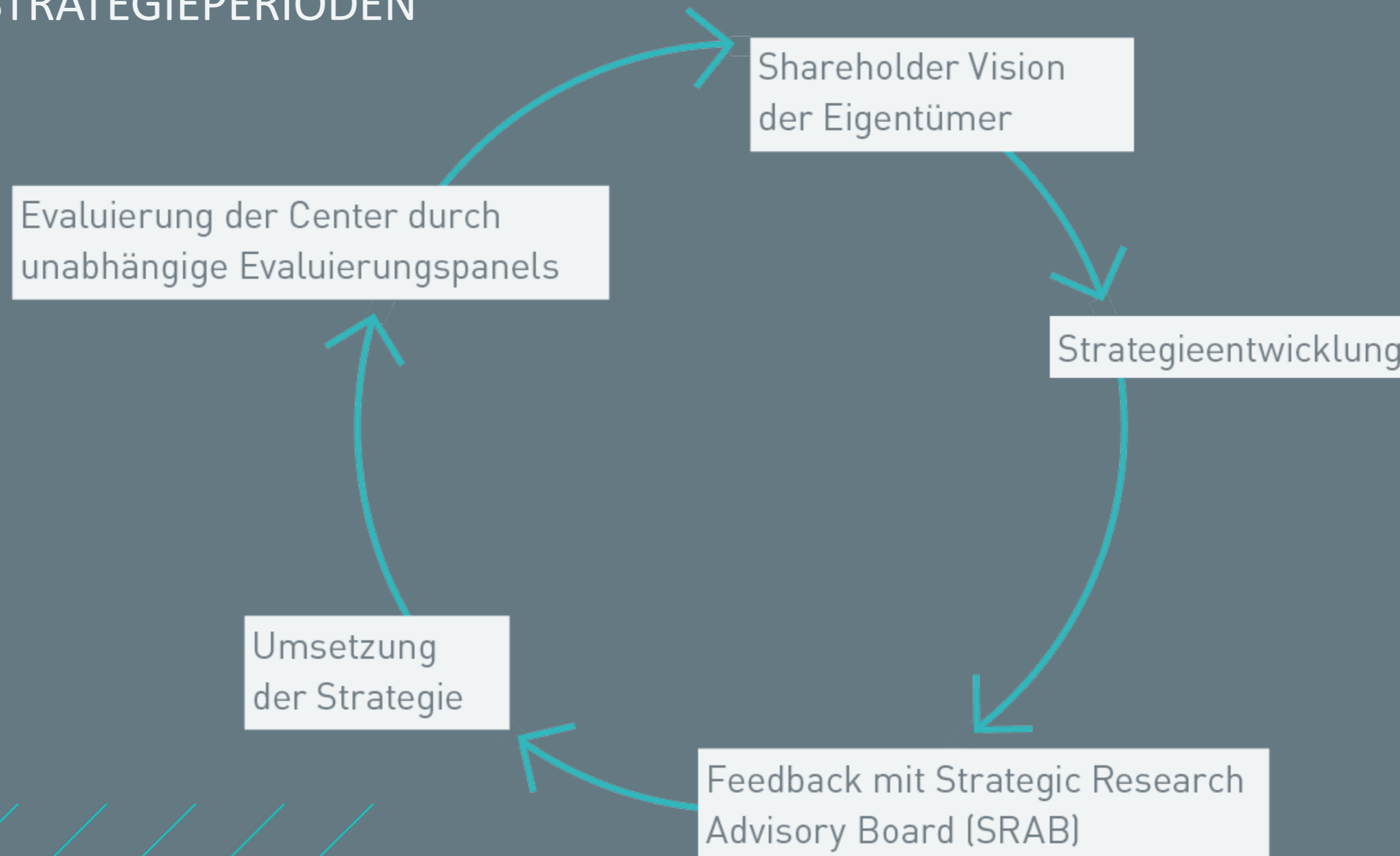
BILANZ
PRESSEKONFERENZ



ZUKUNFTSWEISENDES GOVERNANCESYSTEM



ABLAUF DER VIER- BZW. DREIJÄHRIGEN STRATEGIEPERIODEN



DIE VIER STRATEGIEPERIODEN
SEIT NEUSTART



STARKES NETZWERK AN STANDORTEN
INTERNATIONALE VERNETZUNG
BESTE KÖPFE



BILANZ
PRESSEKONFERENZ



ANTON PLIMON

Managing Director



STRATEGY 2021+

RESEARCH AND INNOVATION FOR A SUSTAINABLE AND COMPETITIVE POSITION IN THE DIGITAL AGE



FOCUS OF THE CENTERS

ENERGY

- Electric Energy Systems
- Integrated Energy Systems
- Energy Conversion and Hydrogen
- Digital Resilient Cities
- Sustainable Thermal Energy Systems

HEALTH & BIORESOURCES

- Biomedical Systems
- Bioresources
- Digital Health Information Systems
- Molecular Diagnostics

DIGITAL SAFETY & SECURITY

- Security & Communication Technologies
- Sensing & Vision Solutions
- Data Science & Artificial Intelligence
- Cooperative Digital Technologies

VISION, AUTOMATION & CONTROL

- Assistive & Autonomous Systems
- Complex Dynamical Systems
- High-Performance Vision Systems

LOW-EMISSION TRANSPORT

- Electric Drive Technologies
- Transportation Infrastructure Technologies
- Light Metals Technologies Ranshofen

TECHNOLOGY EXPERIENCE

- Experience Contexts and Tools
- Experience Business Transformations

Innovation Systems & Policy

- Digital Innovation
- Foresight & Institutional Change
- Policies for Change



STRATEGY 2021+

WACHSTUM IN AUSGEWÄHLTEN BEREICHEN




STRATEGY 2021+

- DIGITAL RESILIENT CITIES
- ADVANCED TECHNOLOGIES FOR LOW EMISSION TRANSPORT
- NACHHALTIGE ENERGIESYSTEME
- AI-ENABLED SUSTAINABLE AUTOMATION AND ROBOTICS



STRATEGY 2021+

INVESTITIONEN IN LARGE RESEARCH INFRASTRUCTURE

- CITY INTELLIGENCE LAB (CIL)
 - WIRE-ARC ADDITIVE MANUFACTURING LAB AM STANDORT LKR RANSHOFEN
 - ALL-SOLID-STATE BATTERY PROCESSING LABORATORY
 - AI EMBEDDED ROBOTICS
- 

BILANZ
PRESSEKONFERENZ



SOLIDE BILANZ TROTZ CORONAKRISE



BILANZ
PRESSEKONFERENZ



ALEXANDER SVEJKOVSKY

Chief Financial Officer (CFO)



ERGEBNIS VOR STEUERN

2,73 MIO. EUR

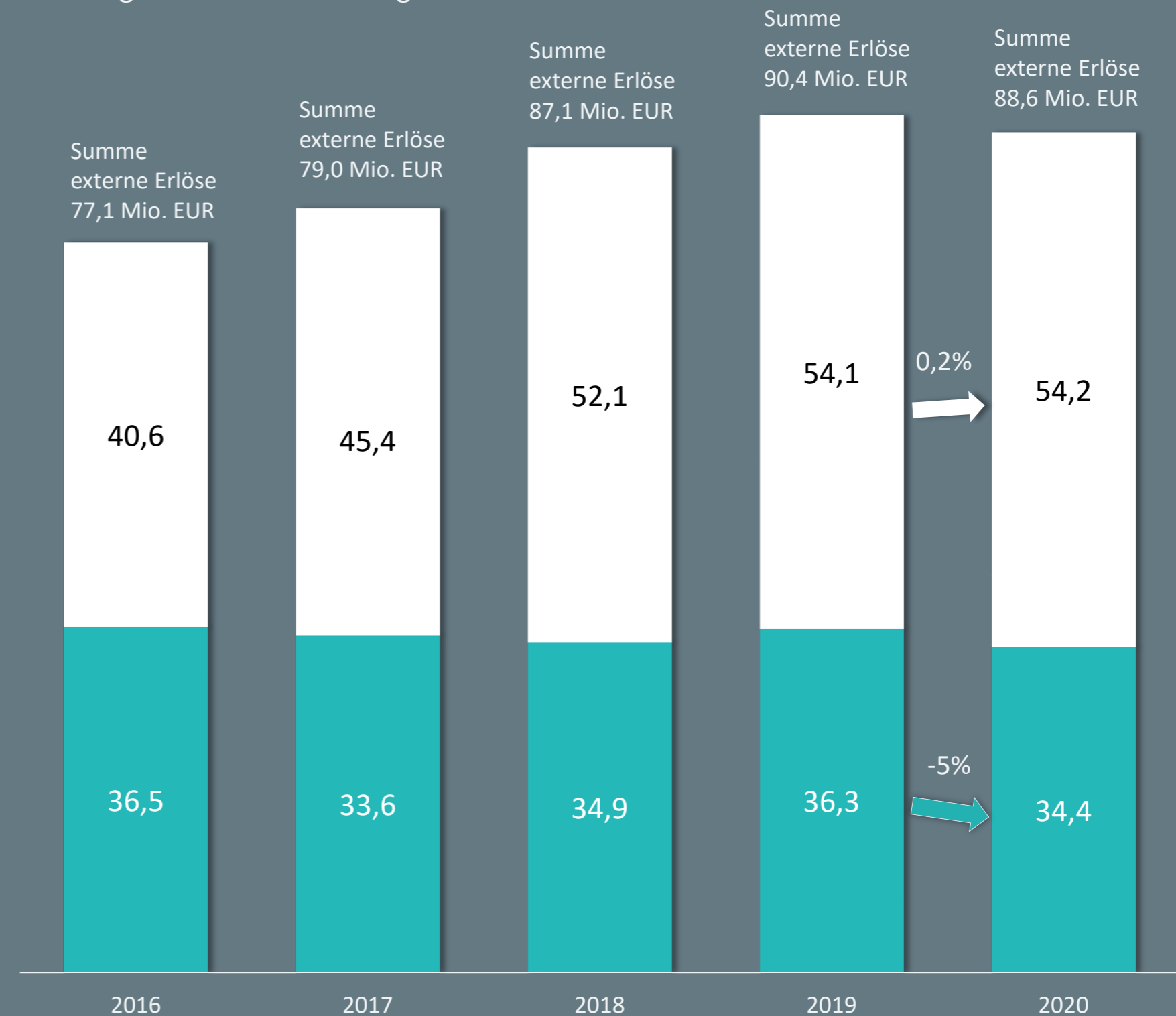
STEIGERUNG AUFTRAGSFORSCHUNG

+0,1 MIO. EUR

BETRIEBSLEISTUNG EXTERNE ERLÖSE

Auftragsforschung (AF)
Ko-finanzierte Forschung (KF)

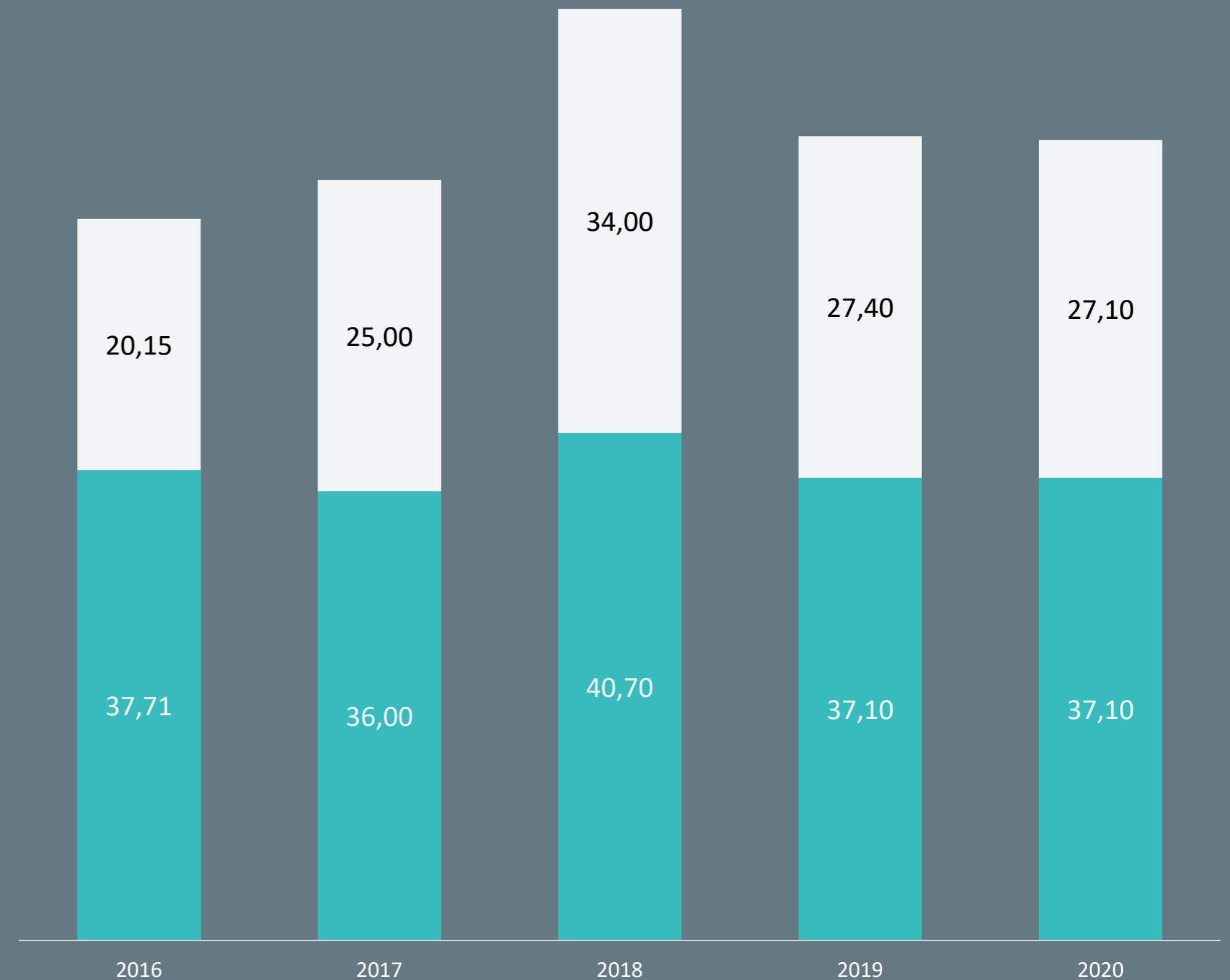
Erlöse aus Auftragsforschung
und eingeworbener Förderungen in Mio. EUR



AUFTRAGSEINGANG

IN MIO. EUR

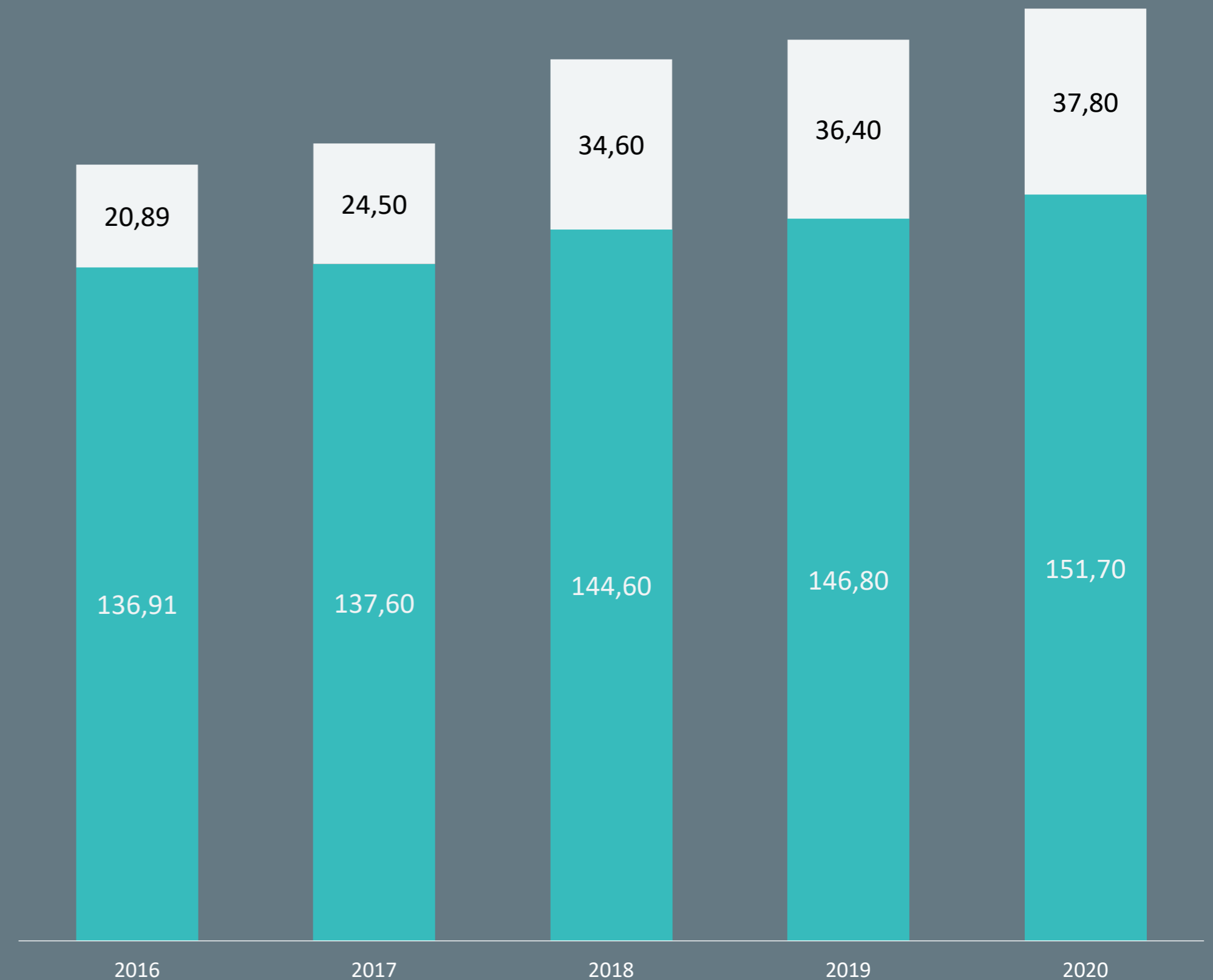
Auftragsforschung
Geförderte Forschung



AUFTRAGSSTAND

IN MIO. EUR

Auftragsforschung
Geförderte Forschung



G&V ENTWICKLUNG 2016 – 2020

G&V Kurz 2016 – 2020	2016 TEUR	2017 TEUR	2018 TEUR	2019 TEUR	2020 TEUR
Betriebsleistung	143.466	146.022	158.765	162.975	161.251
Betr. Aufwand	-141.246	-143.311	-155.044	-158.958	-158.801
Betriebserfolg	2.220	2.711	3.709	4.018	2.449
Finanzerfolg	1.112	324	-86	313	283
Ergebnis vor Steuern	3.332	3.035	3.622	4.331	2.732
Steuern vom Einkommen	253	-190	-393	-281	-444
Jahresergebnis	3.585	2.845	3.229	4.050	2.288

BILANZ 2020
ERGEBNIS VOR
STEUERN 2,73 MIO. €

in Mio. €



BILANZ
PRESSEKONFERENZ



PROF. DR. WOLFGANG KNOLL

Managing Director



SCIENTIFIC & PERFORMANCE INDICATOR 2016 – 2020

Scientific & Performance Indicators	2016	2017	2018	2019	2020
Erteilte Patente	27	37	45	29	38
Publikationen in wiss. ref. Zeitschriften mit Impact-Faktor	194	243	213	211	243
Impact-Faktor	519	802	770,2	698,5	1.051,8
Publikationen im Rahmen von Konferenzen (mit Review-Prozess)	370	378	335	330	277
Publikationen im Rahmen von Konferenzen (ohne Review-Prozess)	165	100	134	126	106
Invited Lectures	293	298	293	351	253
Vorlesungen	189	142	139	162	163
Anzahl DissertantInnen	234	219	213	203	185
Anzahl DissertantInnen aus internationalem Raum	82	78	93	88	82
Anteil DissertantInnen aus internationalem Raum (%)	35 %	34 %	44 %	43 %	44 %
Abgeschlossene Dissertationen	31	39	28	33	29
Abgeschlossene Diplomarbeiten	64	63	64	70	52
Anzahl habilitierter MA	26	28	28	31	33

BILANZ
PRESSEKONFERENZ



WETTBEWERB UM DIE BESTEN KÖPFE





PROF. MATTHIAS SCHEUTZ, PH.D.

Principal Scientist, Center for Vision, Automation & Control
Professor of Cognitive and Computer Science, Tufts University, Boston



PROF. PHILIPP SCHNEIDER, PH.D.

Principal Scientist, Center for Vision, Automation &
Control
Professor of Biomedical Imaging, University of
Southampton



DR. THOMAS ZEMEN

Principal Scientist,
Center for Digital Safety & Security
6G-basierende Kommunikationssysteme

IDEAS
PhD PROGRAMME
MARKET



GENDER & DIVERSITY MANAGEMENT



BILANZ
PRESSEKONFERENZ



www.ait.ac.at

PK-Fotos auf APA Picturedesk: www.picturedesk.com

