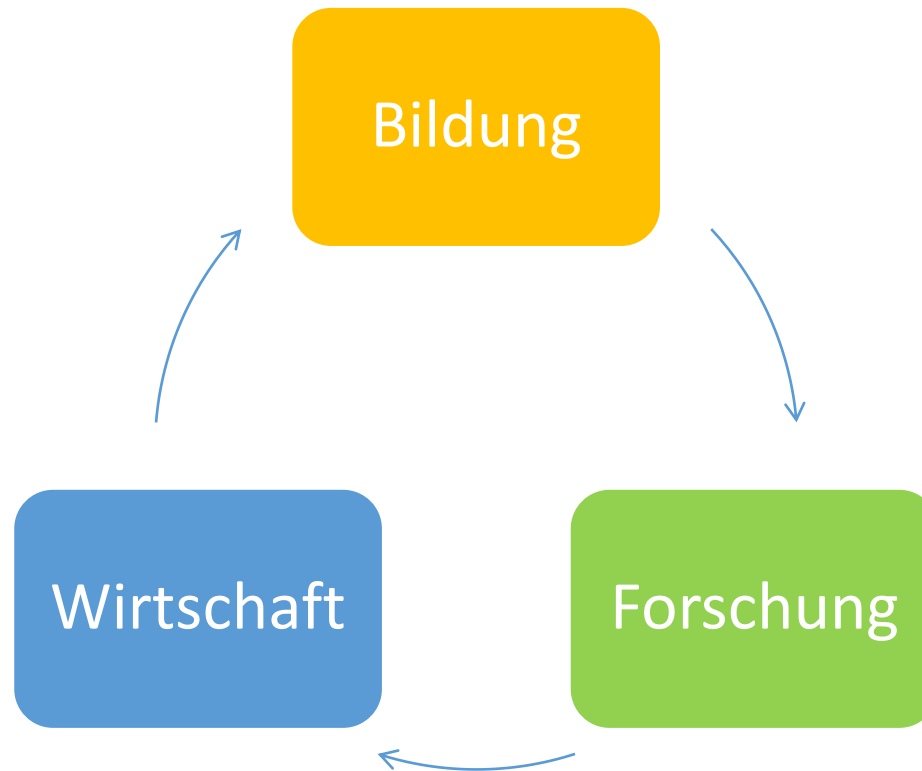


Bildung und Forschung als zentrale Erfolgsfaktoren im Standortwettbewerb

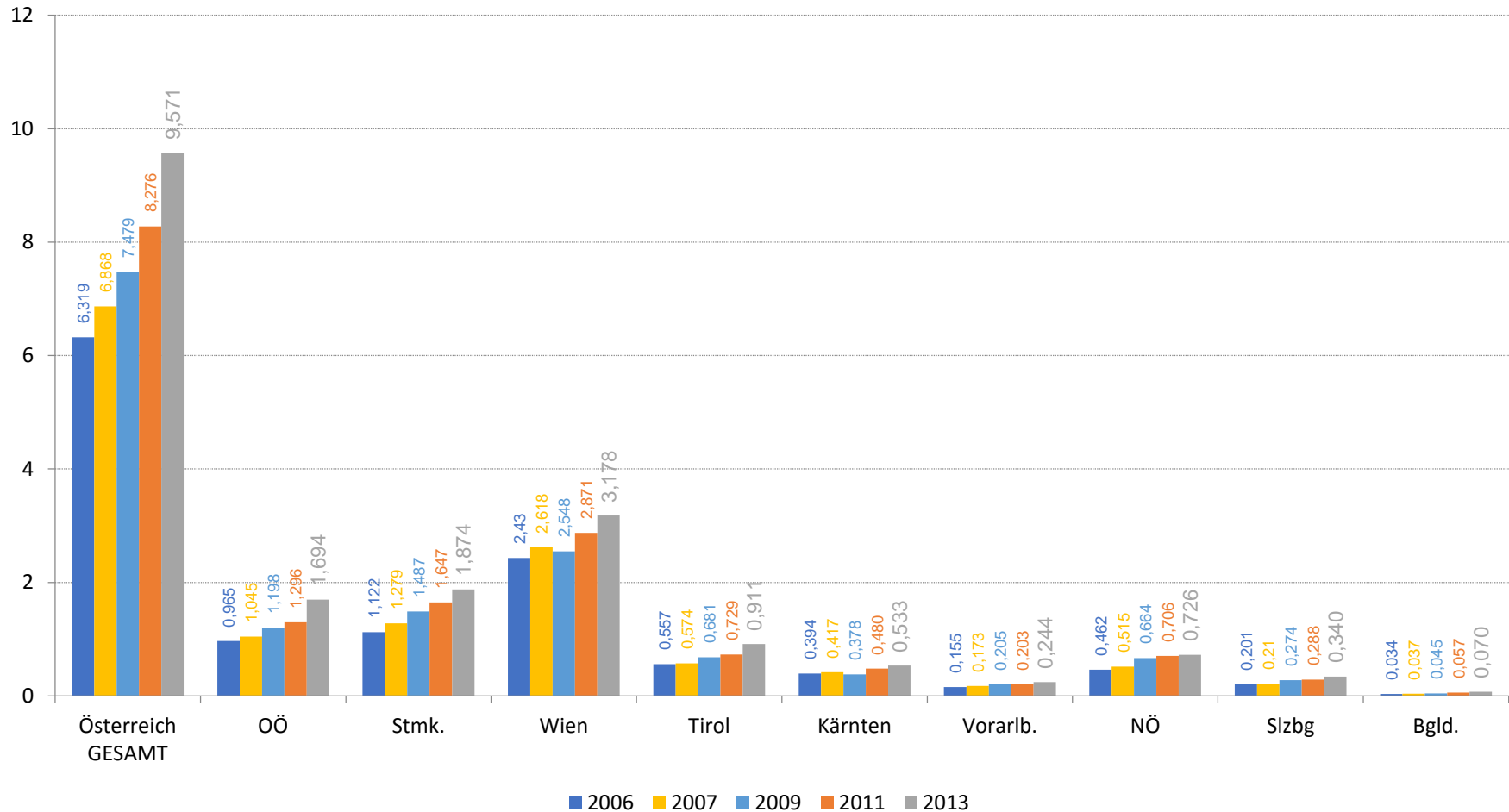
24. Juni 2016

Get the big picture...



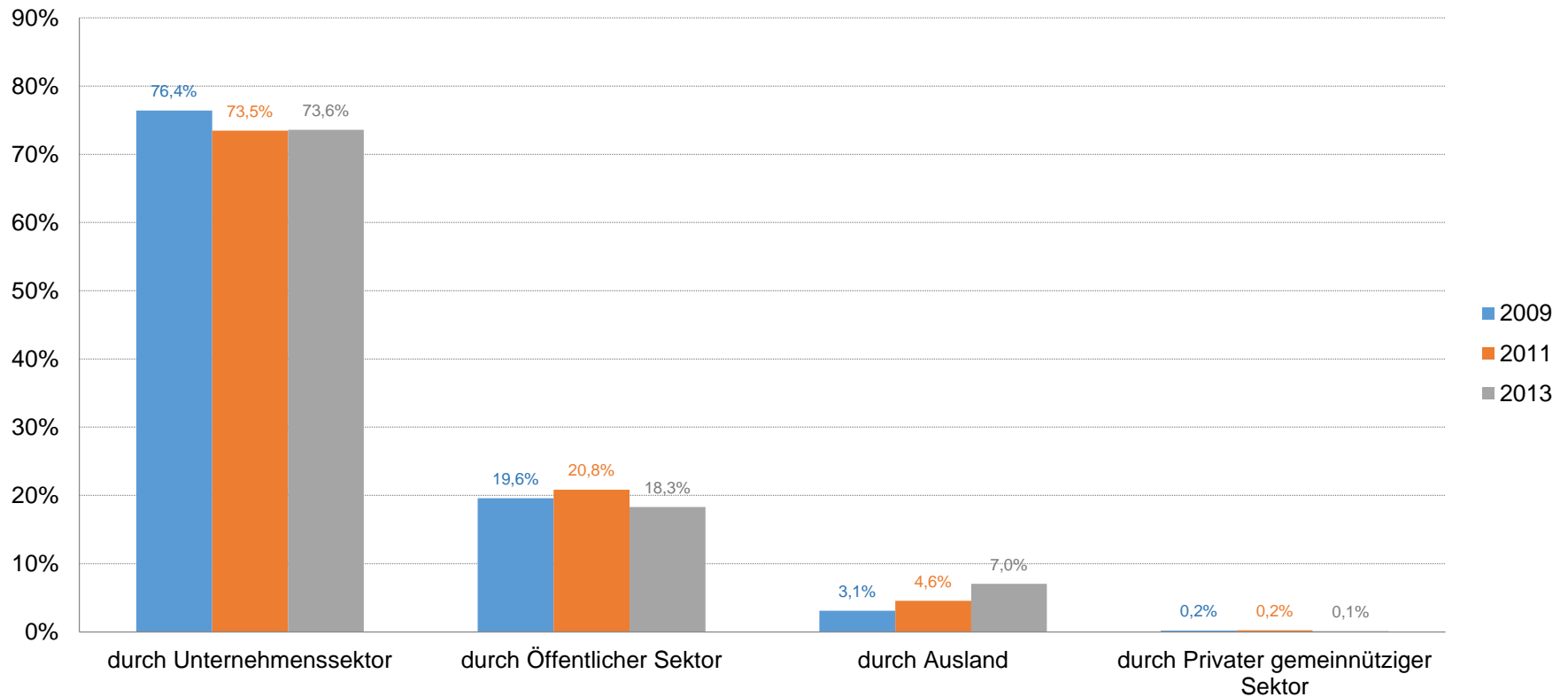
"Wer forscht ist vorne..."

Bruttoinlandsausgaben für F&E



Quelle: Statistik Austria Vollerhebungen

Finanzierung OÖ in %



Quelle: Statistik Austria Vollerhebung 2009, 2011 und 2013

≡ Forschungsquote: 3,17 %

- + 41 % seit 2009
- Österreich-Schnitt: 2,97 %

≡ Ziel 4 %

- Verdreifachung des Forschungsbudgets (78 Mio. €)
- nur gemeinsam mit Wirtschaft erreichbar
- Fokus auf Stärkefelder
- Anreizsystem für kooperative Forschung

Was braucht das Forschungsland OÖ?

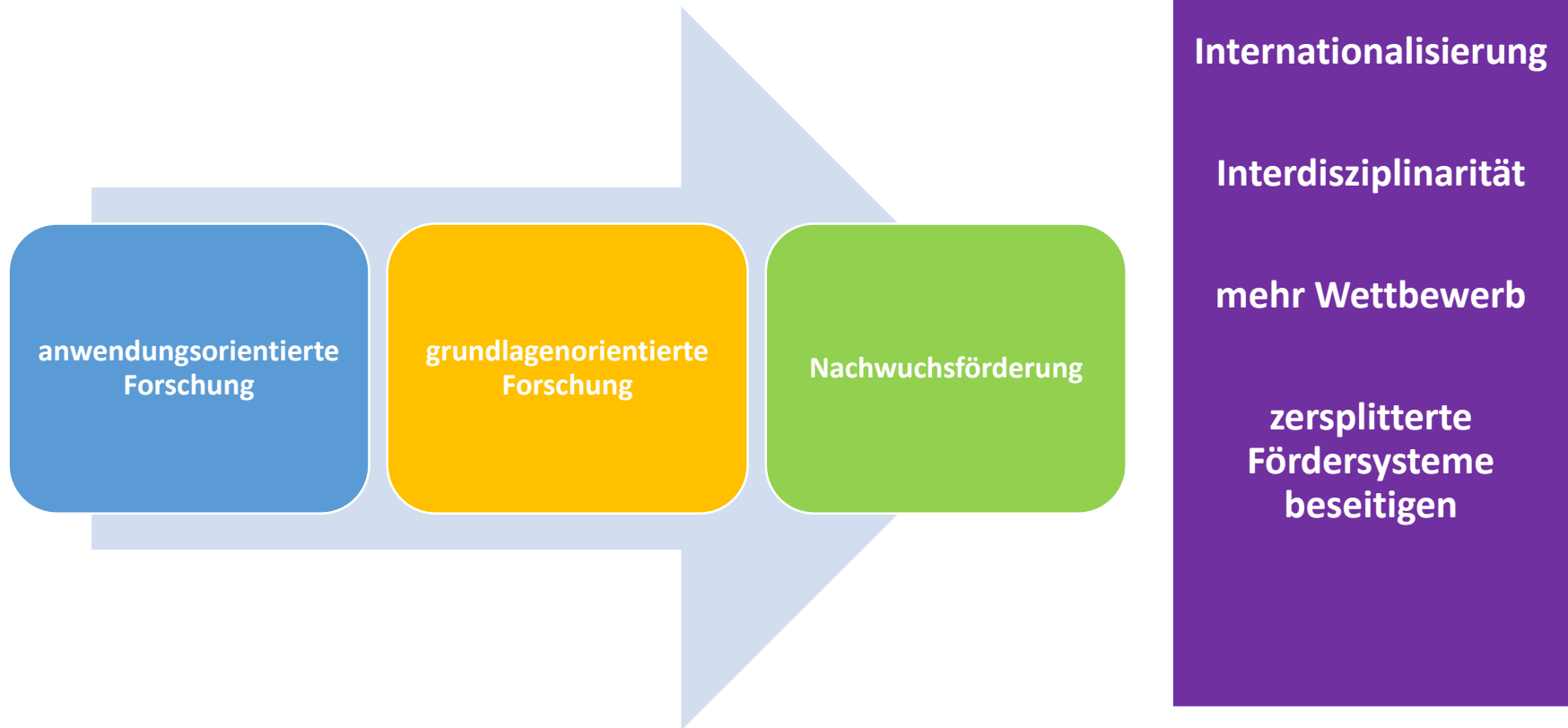
Forschungs-
stiftung

starken
Hochschulstandort
Ausbau
Forschungsinstitutionen

die besten Köpfe

stärkere Beteiligung bei
zentralen
Förderschienen

Forschungstiftung



UAR als "One-Entry-Point"

- ≡ **UAR** als Forschungsleitgesellschaft ist **erster** und **zentraler Ansprechpartner**
- ≡ **Policy Department** unterstützt bei Vorbereitung von Projekten und beim Aufbau strategischer Allianzen
- ≡ **Unterstützung** bei nationalen und internationalen **Ausschreibungen**

Hochschulstandort OÖ

- ≡ **"Campusland"** neu
- ≡ mehr **technisch-naturwissenschaftliche Absolventen**
- ≡ **Ausbau** der **technischen Infrastruktur** an FH und JKU
- ≡ mehr **Studienplätze in technischen Studien** der FH OÖ
- ≡ mehr **duale Angebote** an den Hochschulen
- ≡ **Coolness-Faktor** (zB JKU-Campus) im Wettbewerb um die besten Köpfe
- ≡ **JKU Linz: Weg der Erneuerung** weitergehen

OÖ im internationalen Wettbewerb

≡ Horizon 2020

- Mittel für OÖ stark ausbaufähig
- Anträge gestiegen – Erfolgsrate nicht verhältnismäßig (vgl. 7. Rahmenprogramm)
- mehr Unterstützung bei Anträgen notwendig
- Expand Horizon – Anbahnungsfinanzierung neu umgesetzt!

≡ internationales Netzwerk ausbauen

Fokus auf Industrie 4.0

- ≡ themenbezogene Ausschreibungen sowie personenbezogene Programme durch Forschungstiftung
- ≡ **LIT**: Stärkung der TN-Fakultät an der JKU Linz in Forschung und Lehre (Land OÖ 1 Mio. €)
- ≡ Ausbau und Infrastrukturerneuerung an der FH OÖ (insbesondere Standorte Wels und Steyr)
- ≡ konsequenter Ausbau der technischen Studienrichtungen an der FH OÖ
- ≡ Unterstützung öö. Projektanträge: COMET, Pilotfabriken I 4.0, Stiftungsprofessuren etc.

WO STEHEN WIR IM MITTELPUNKT?



Im Bildungsland Oberösterreich arbeiten wir für moderne Schulen, motivierte Lehrkräfte und eine zeitgemäße Pädagogik. Damit bieten wir unseren Kindern eine chancenreiche Zukunft.

Ihr Landeshauptmann-Stv.

Mehr Infos auf www.bildungslandesrat.at



Oberösterreich schafft Zukunft.

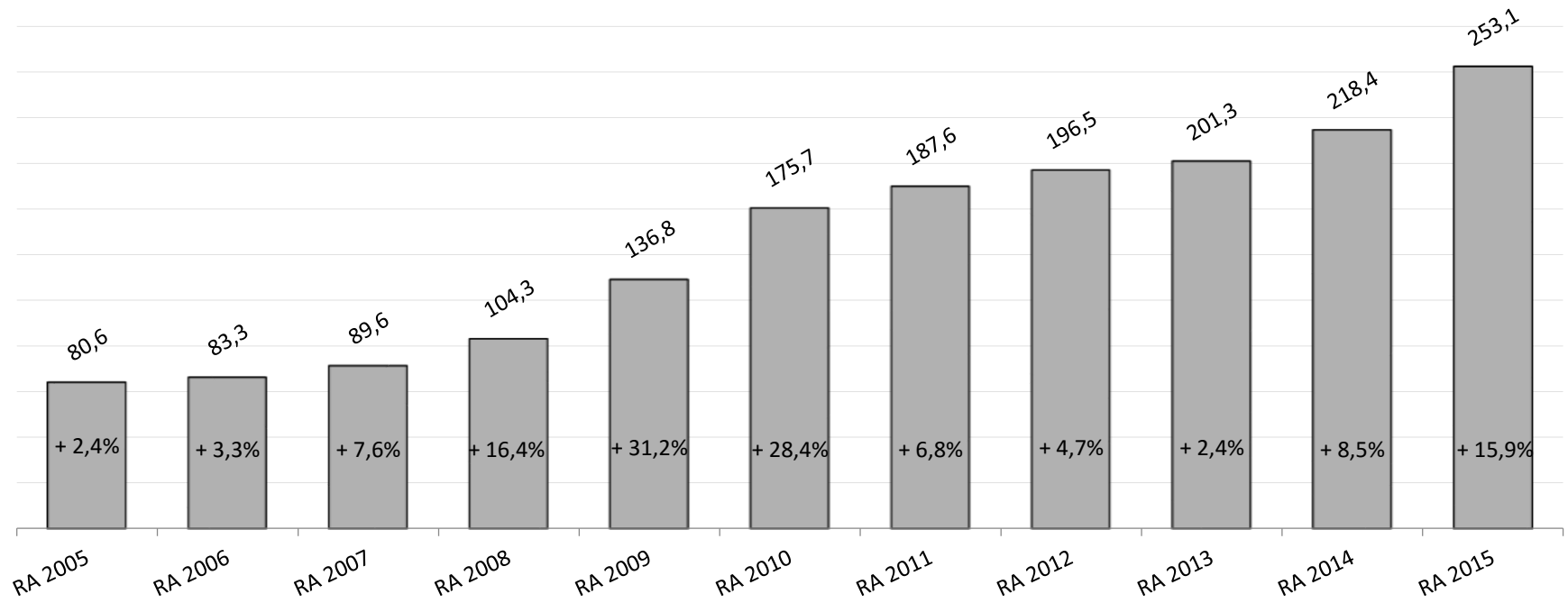


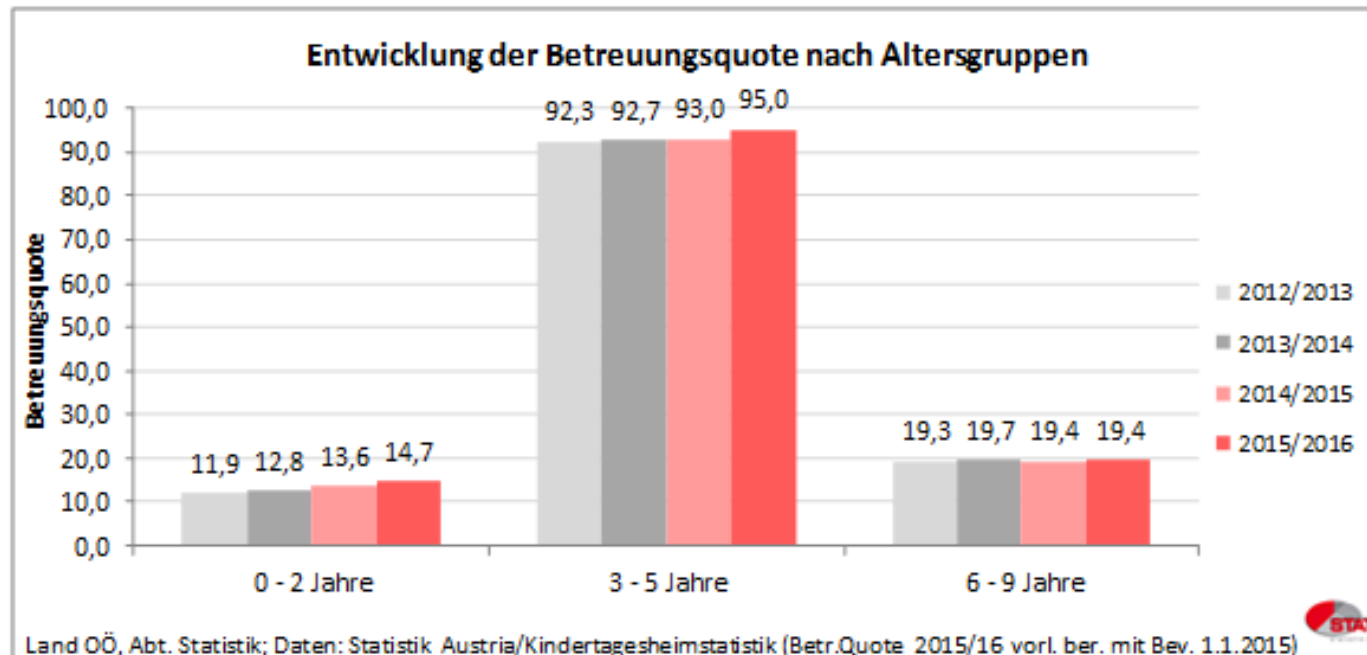
Kinderbetreuung

Schwerpunkte:

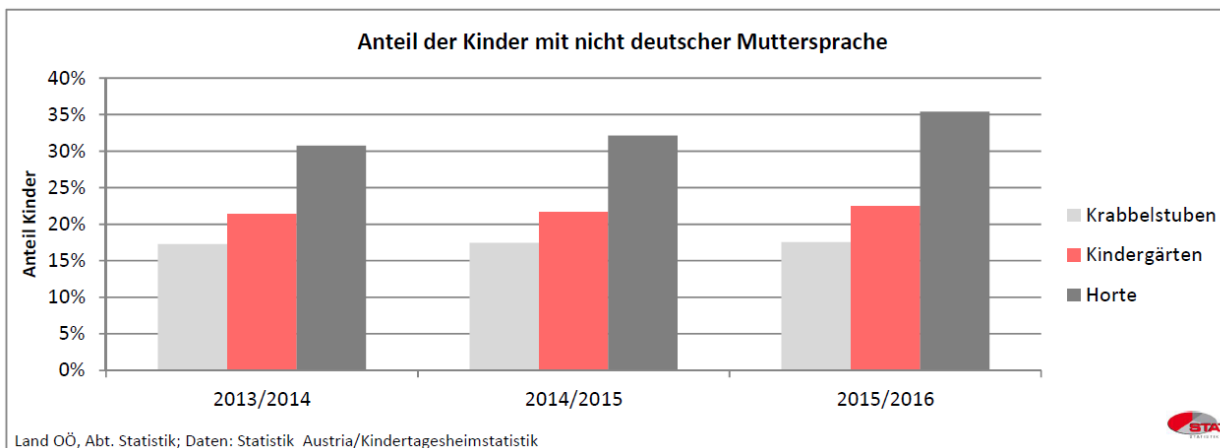
- ≡ betriebliche Kinderbetreuungsangebote ausbauen
- ≡ Betreuungsangebot für Kinder unter drei Jahre ausbauen
- ≡ überregionale Kooperationen forcieren
- ≡ Schließtage reduzieren -> aktuell 28 Tage
- ≡ Verfahren und Standards bei Errichtung von **Kinderbetreuungseinrichtungen: Mehr Hausverstand, weniger Bürokratie** -> Vergleichsstudie

Entwicklung der Ausgaben für Kinderbetreuung 2005 bis 2015 (in Mio. Euro)





Kinder mit „nicht deutscher“ Muttersprache



- frühe sprachliche Förderung: mehr als 4 Mio. € p.a.
- 2. Kindergartenjahr bei Sprachdefiziten gefordert

Aktuelle Initiativen im Bildungsland OÖ

Bildungskompass

Neue
Pädagog/innenbildung

Schwerpunkt Technik

duale Ausbildung

Bildungsmonitoring

Bildungskompass

- ≡ "**Mutter-Kind-Pass**" im Bildungsbereich
- ≡ Damit der **Übergang** vom Kindergarten in die Volksschule **besser klappt**
- ≡ auf **Stärken aufbauen**, auf **Schwächen** gezielt **eingehen**
- ≡ **Doppelgleisigkeiten abbauen**
- ≡ **Pilotphase** startet mit **September 2016** -> nur mit **Zustimmung der Eltern.**

Neue Pädagog/innenbildung

- ≡ Ausbildungsreform mit neuem **Bachelor-Master-Studium**
- ≡ **Cluster Mitte** -> zehn Universitäten und Pädagogische Hochschulen in OÖ und Salzburg.
- ≡ JKU erhält **vom Bund 2,5 Millionen Euro** -> Großteil der Mittel für **Stärkung** der **MINT-Fächer** (rd. 2. Mio Euro)
- ≡ **1,5 Millionen Euro** zusätzlich **vom Land Oberösterreich**

Schwerpunkt Technik

≡ über 50 Initiativen zur Technikbegeisterung -> Evaluieren -> bessere Abstimmung -> Mittelkonzentration -> mehr Output

≡ TNMS:

- Ab 2016/2017 vier neue Standorte
- TNMS in jedem Bezirk bis 2020
- Zusätzlich: Talentförderung im Bereich Technik und Naturwissenschaften

≡ mehr Studienplätze an Fachhochschulen

≡ mehr TNF-Absolventen

Duale Ausbildung - Lehre

≡ österreichisches **Erfolgsmodell**

≡ alleine heuer **14 Millionen Euro** für Sanierung und Ausbau der Berufsschulen in OÖ

≡ **Lehrpläne auf der Höhe der Zeit** -> Entrümpeln und weiterentwickeln

Duale Ausbildung - Hochschule

≡ FH OÖ-Masterstudium „Automotive Mechatronics and Management“

- Erstes duales Studium an der FH OÖ
- Studienstart im Herbst 2016

≡ Weiterer Ausbau:

- Vorbild Baden-Württemberg -> passendes Modell für OÖ wird erarbeitet

Bildungsmonitoring

- ≡ **Bildungsangebote auf Arbeitsmarkt und Mitarbeiterbedarf der Wirtschaft steuern und beobachten**
- ≡ Gegenüberstellung des prognostizierten Bildungsangebots mit potenzieller Nachfrage nach bestimmten Qualifikationen am Arbeitsmarkt zeigt **mögliche Korrekturbedürfnisse** im Bildungssystem
- ≡ **Win-Win-Situation:** Weniger Arbeitslose und mehr qualifizierte Mitarbeiter/innen für die Wirtschaft