

To check and to be checked

Der Wert evidenzbasierter Polizeiarbeit

Symposium SPI 2021 – Kolloquium Workshop 3



Sicherheit am Flughafen Zürich

Spannungsfeld der Ansprüche



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

BAZL Bundesamt für Zivilluftfahrt

FLUGHAFEN ZÜRICH



Sicherheit /
Regulierungen

Wirtschaftlichkeit

Passagiere

Mitarbeitende

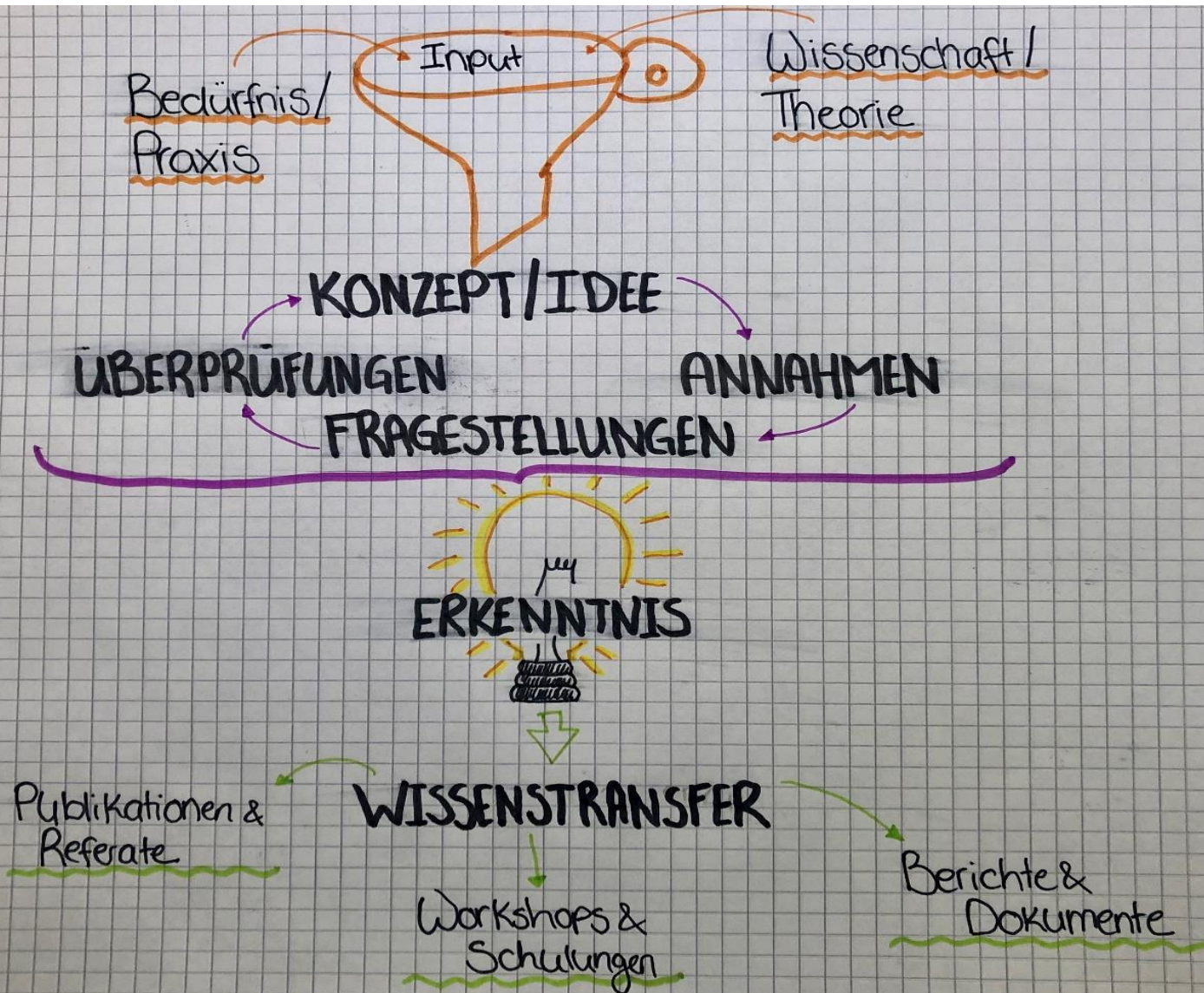




ZRH wo Wissenschaft auf Praxis trifft

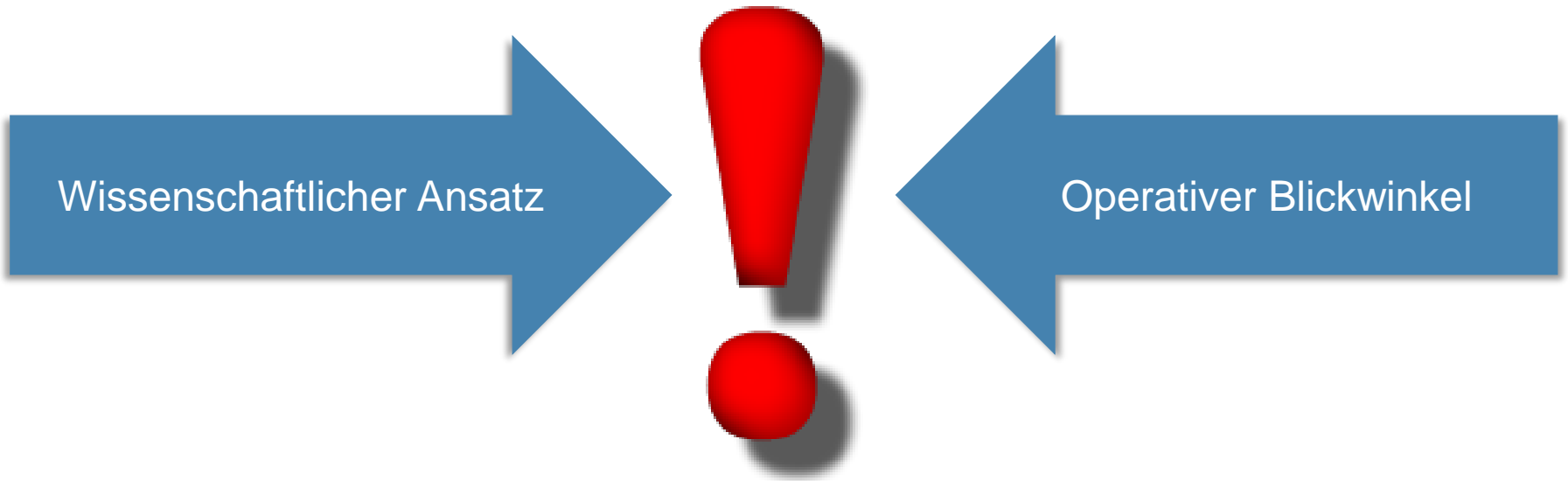
Die Fachstelle Forschung/Entwicklung bei der Flughafenpolizei





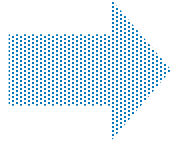
Messen von Wirksamkeit

Evidenzbasierte Polizeiarbeit



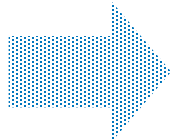
Warum Wirkungsmessungen?

Argumentation am Beispiel Unpredictability



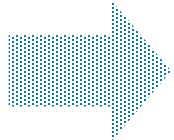
Qualitätssicherung & Optimierung

- Dynamisch bleiben und stetig weiterentwickeln.



Die Macht der Gewohnheit

- Vermeiden von Routine → Raus aus der Komfortzone!



Fokus auf verschiedene Outcomes.

- Nicht nur die Zahlen sollten zählen, Wirkweisen sind vielseitig.

Unpredictability Assessment

Wie unvorhersehbar sind wir?



Relevante Personen die sich viel am ZRH bewegen und den Flughafen sowie mögliche Schwachstellen im Sicherheitssystem kennen.

Demographische & Arbeitsbezogene Variablen

Unpredictability

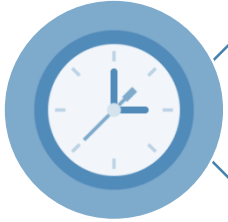
Abschreckung

Wahrnehmung Polizeiarbeit

Sicherheitsempfinden

Wie unvorhersehbar sind wir?

Aus der Insiderperspektive



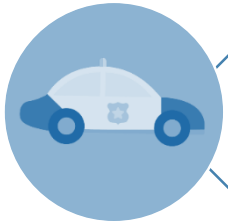
Zeitpunkt

- Erwartung ähnlich zu allen Tageszeiten (ohne Nacht).
- Etwas höhere Erwartung zu Randzeiten.



Örtlichkeit

- Identifikation vernachlässigter Örtlichkeiten.
- Erkenntnis wo Polizeipräsenz stark wahrgenommen.



Art (Ablauf & Hilfsmittel)

- Art noch als wenig variabel wahrgenommen.
- Einsicht, was an Art besonders "Eindruck" macht.

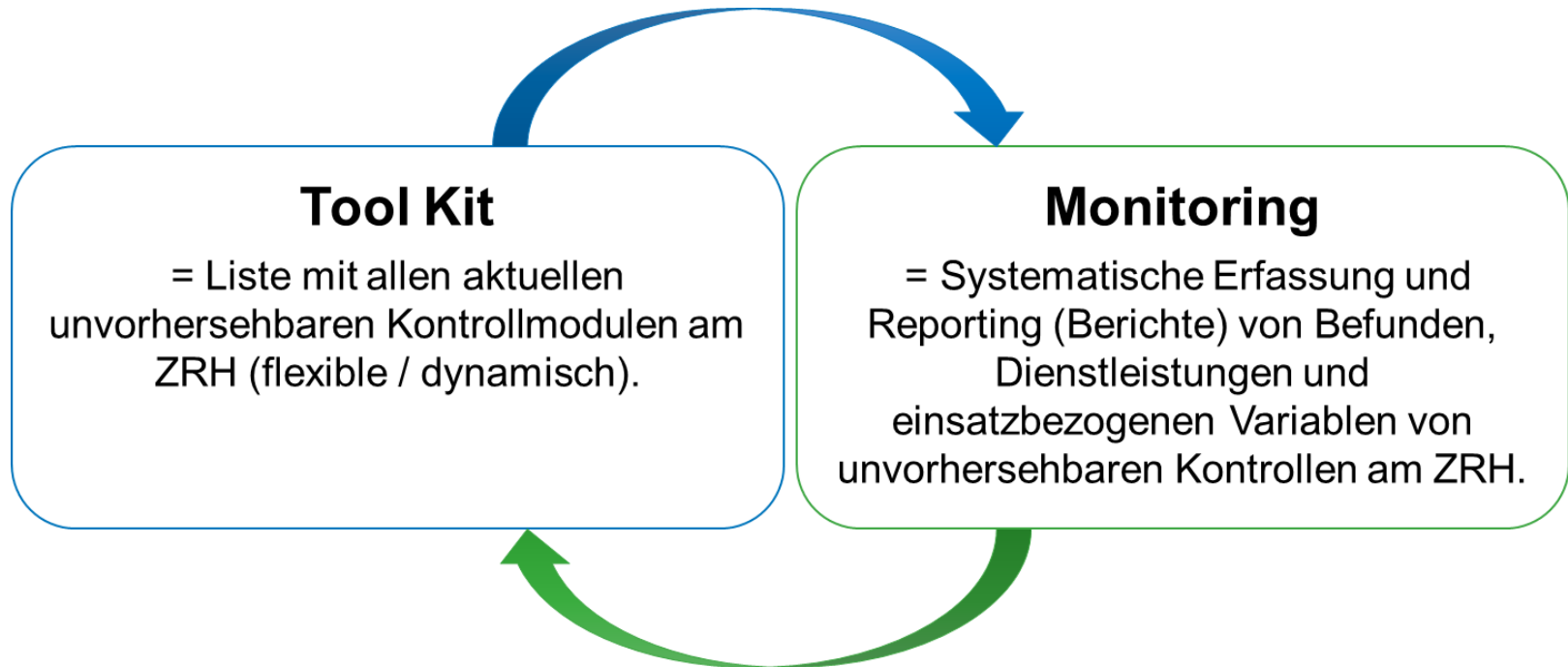
Sicherstellen von
Frequenz, Abdeckung & Variation

Wie sieht Science Transfer aus?

Umsetzung von Erkenntnissen in der Praxis



Unpredictability Konzept



Wie generieren wir mehr Variation?

Erkenntnisse für die Praxis

Tool Kit

15 Kontrollmodule mit Variation in ...

- ... der Örtlichkeit
- ... der Zielgruppe
- ... dem Schwerpunkt (z.B. BD, Verkehr etc.)
- ... dem Dispositiv (Zivile, Fahnder, Einbindung GWK etc.)
- ... der Ausrüstung wie bspw. Hunde, ETD oder mobiles Röntgengerät



Variation



Wie stellen wir die Abdeckung sicher?

Erkenntnisse für die Praxis

Monitoring

Monitoring bezüglich ...

- ... Wo
- ... Wann
- ... Art der Kontrolle

Dienstleistungen & Output



Abdeckung



Take Home – noch besser: Take to Work



Kontakt

Dr. sc. Signe Maria Ghelfi

fedpol

Bundeskriminalpolizei - Stabsabteilung

Stv. Bereichsleitung Strategie

signe.ghelfi@fedpol.admin.ch

+41 76 344 51 50

Msc Carla Fumagalli

Kantonspolizei Zürich

Flughafenpolizei Stabsabteilung

Forschung / Entwicklung

fmgl@kapo.zh.ch

Unterstützt durch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Federal Department of the
Environment, Transport, Energy and Communications DETEC

Federal Office of Civil Aviation FOCA

Projektpartner



Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

