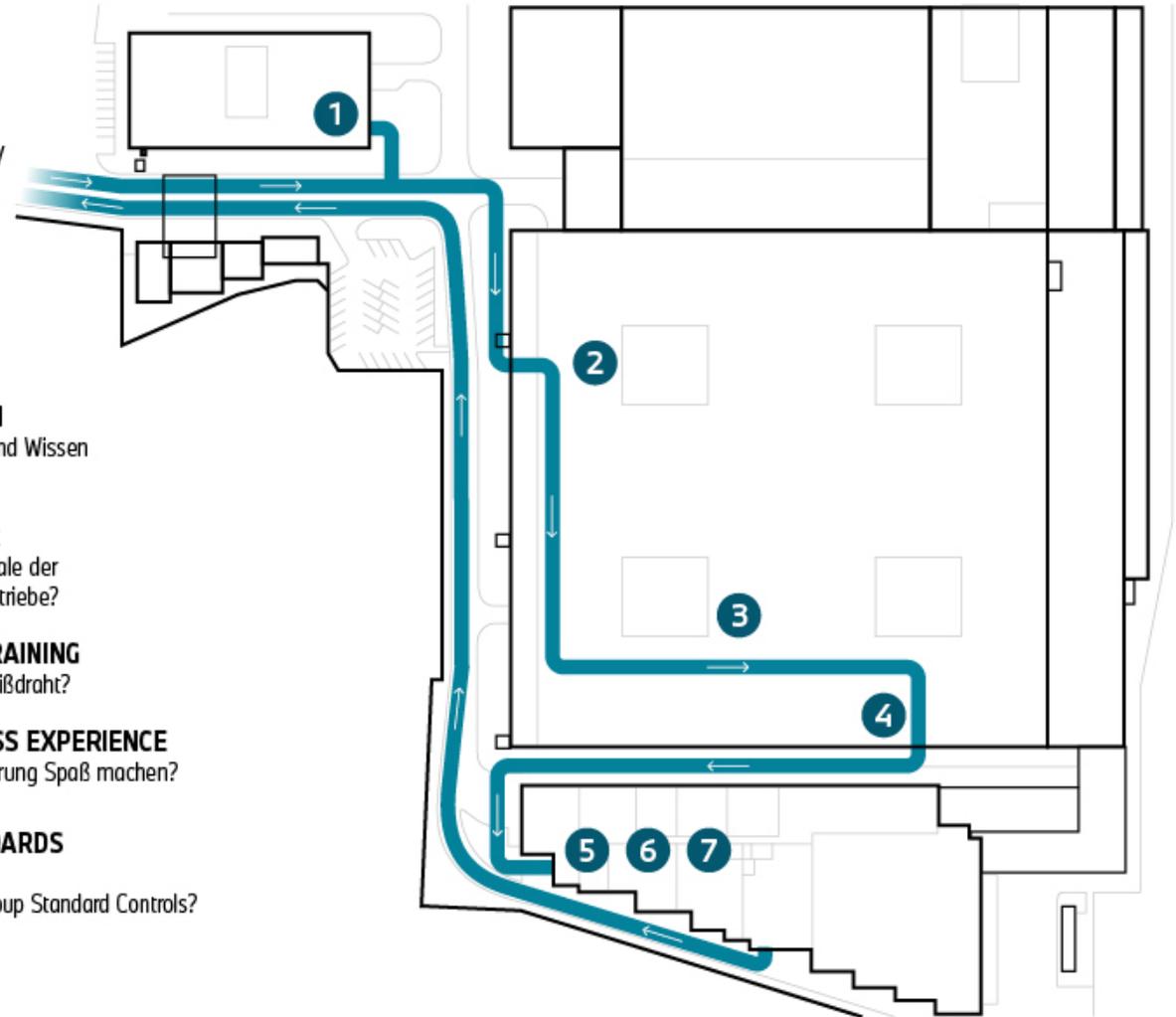


WERKS- LAGEPLAN

LANGE NACHT DER FORSCHUNG 2024.

TOR 1
Eingang /
Ausgang



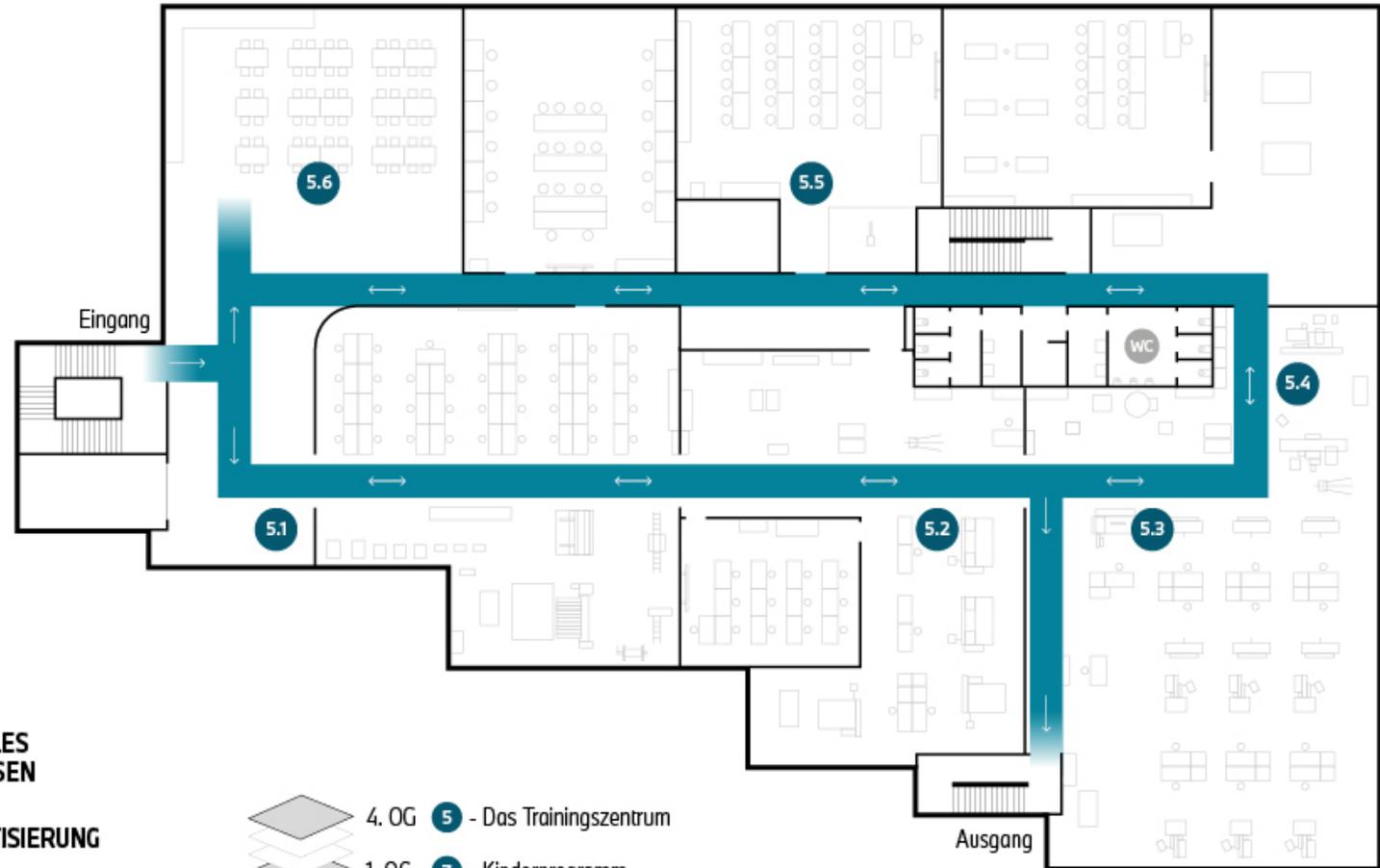
- 1 ROC - REGIONAL OPERATION CENTER**
Was zeichnet den Leitstand der Zukunft aus?
- 2 MENSCH-ROBOTER-KOLLABORATION**
Welche Vorteile bringt die Technologie mit sich?
- 3 TECHNISCHE SAUBERKEIT UNTER DEM MIKROSKOP**
Welchen Einfluss können kleinste Partikel auf die Funktion von Antrieben haben?
- 4 FLEXIBLE MANUFAKTUR FÜR KLEINSERIEN**
Wie baut man einen V8 Motor?

- 5 DAS TRAININGSZENTRUM**
Welchen Einfluss hat Bildung und Wissen auf die Transformation?
- 5.1 ENTWICKLUNG INVERTER**
Wie funktioniert die Schaltzentrale der Effizienz für E-Hochleistungsantriebe?
- 5.4 VIRTUELLES SCHWEISSTRAINING**
Wie schweißt man ohne Schweißdraht?
- 5.6 VIRTUAL REALITY FITNESS EXPERIENCE**
Kann digitale Gesundheitsförderung Spaß machen?
- 6 PRODUKTION UND STANDARDS BEI BMW NEU GEDACHT**
Was verbirgt sich hinter dem Group Standard Controls?
- 7 KINDERPROGRAMM**

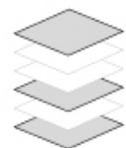


DAS TRAININGS- ZENTRUM

HIER FINDET UNSERE AUS-
UND WEITERBILDUNG STATT.



- 5.1 ENTWICKLUNG INVERTER**
- 5.2 CNC - COMPUTERIZED NUMERICAL CONTROL**
- 5.3 ZERSPANUNG**
- 5.4 VIRTUELLES SCHWEISSEN**
- 5.5 AUTOMATISIERUNG**
- 5.6 VERPFLEGUNG SOWIE VIRTUAL REALITY FITNESS EXPERIENCE**



- 5** - Das Trainingszentrum
- 7** - Kinderprogramm
- 6** - Produktion und Standards bei BMW neu gedacht
- 3D Druck Zentrum