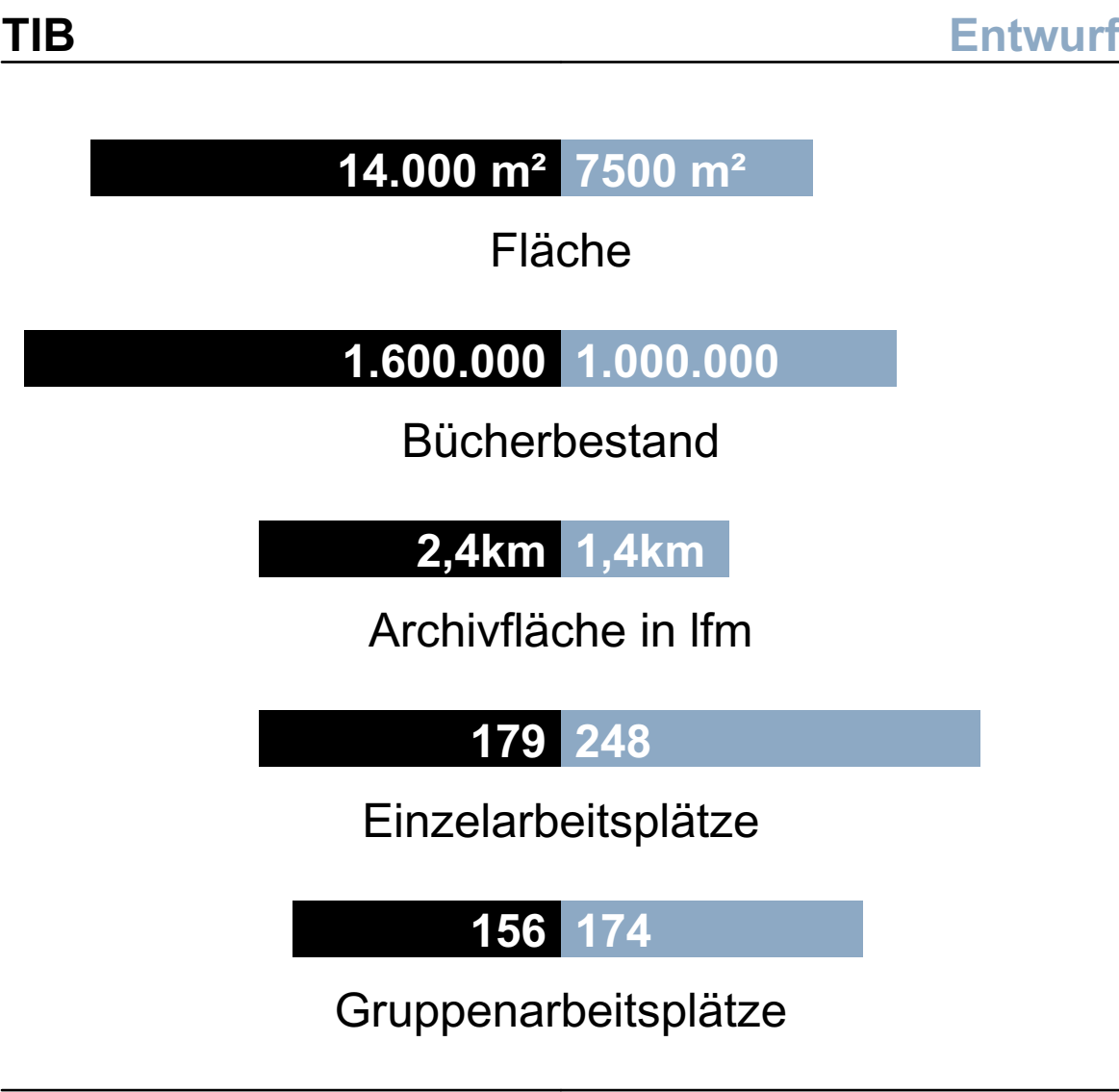


VORTEILE DER TIB-ERWEITERUNG

Der kontinuierlich steigende Bedarf an Lager- und Arbeitsflächen sowie die jährliche Erweiterung des Magazinbestands führen zu einer strukturellen Überlastung der bestehenden Kapazitäten und unterstreichen den akuten Erweiterungsbedarf der TIB. Die Flächen in der Außenstelle Laatzen-Rethen - 3250 m² - sind gemietet und nicht im Besitz der Leibniz Universität Hannover. Bücher müssen täglich zwischen Laatzen-Rethen und der TIB transportiert werden. Neben den anfallenden Kosten bedeutet das einen hohen logistischen, organisatorischen und personellen Aufwand.

Das unmittelbar angrenzende, ehemals als Heizkraftwerk genutzte Gebäude steht derzeit zu großen Teilen leer - befindet sich jedoch im Besitz der Universität und bietet somit ein enormes räumliches und strategisches Potenzial für eine dauerhafte Erweiterung der TIB. Durch den Umbau zu einem weiteren zentralen Bibliotheksgebäude entfallen Mietkosten und Logistikkosten. Die Effizienz der Bibliothek wird gesteigert und es besteht ein sofortiger Zugriff auf Magazin- und Arbeitsbestände. Aufgrund der zentralen Lage und der Synergie mit den umliegenden Universitätsgebäuden wird eine gemeinsame Infrastruktur möglich. Es kommt zu einer besseren Integration von Lesesaal, Archiv und Forschung. Dadurch entstehen kurze Wege für Studierende, Forschende und Lehrende. Durch die sozialen Begegnungsräume wird der interdisziplinäre Austausch gefördert.

Die Erweiterung der TIB stellt eine dringend notwendige strukturelle Ergänzung der bibliothekarischen Infrastruktur dar. Sie schafft nicht nur physische Entlastung, sondern fördert langfristig die Qualität des Lernens, Forschens und Begegnens – direkt im Zentrum der Universität.



Bilanzierungen und Gegenüberstellungen mit dem aktuellen TIB-Standort für Technik/Naturwissenschaften, Welfengarten 1B

Die TIB ist die Deutsche Zentrale Fachbibliothek für Technik sowie Architektur, Chemie, Informatik, Mathematik und Physik und versorgt vor allem die nationale wie internationale Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft mit Literatur und Informationen. In ihrer Funktion als Universitätsbibliothek stellt sie die Informationsversorgung der Leibniz Universität Hannover sicher.

An den 5 Standorten der TIB - Conti-Campus, Technik/Naturwissenschaften (Welfengarten), Sozialwissenschaften, Geisteswissenschaften (Im Moore), Rethen (Außenmagazin) - gibt es 1774 Arbeitsplätze für Studierende - bei ca. 48.000 Studierenden in Hannover, davon 26.000 an der Leibniz Universität Hannover. Am Hauptstandort der TIB am Welfengarten gibt es 179 Leseplätze und 156 Gruppenarbeitsplätze. Im Marstallgebäude befindet sich zusätzlich ein Lesesaal mit 84 Arbeitsplätzen. Die TIB hat insgesamt einen Bestand von 6,1 Millionen Büchern. Dazu kommen 3,4 Millionen weitere nicht-elektronische Medien, insgesamt also etwa 9,5 physische Einheiten. Der Bestand des Archivs der TIB Hannover beträgt 2,4km, würde er aneinandergereiht aufgestellt werden.

Der Entwurf für eine neue Bibliothek schafft weitere 422 Arbeitsplätze und kann auf der Fläche von 7500 m² ca. 1 Millionen Bücher unterbringen. Zudem können im Kellergeschoss weitere Archivflächen entstehen, welche den Archivbestand der Außenstelle in Rethen aufnehmen können und darüberhinaus mehr Kapazität bereitstellen. Zusätzlich bietet der Entwurf Flächen für Veranstaltungen, Ausstellungen und Lesungen.