

Projektbeteiligte

Projektsteuerung/Auftraggeber

BSB, Gesamtschule Mümmelmansberg
(GSM)

Projektkoordination/Auftragnehmer

Landesinstitut für Lehrerbildung Schulentwicklung in Kooperation mit der GSM, M/SL

Eigentümer

FHH

Projektträger/-gruppe

GSM



Finanzierung

Gesamtkosten 2.400.000 Euro
(Bau, Einrichtung)

Öffentliche Mittel

Bezirk (Stadtteilentw.) 1.000.000 Euro
EFRE??, BSB?, LI? 1.280.000 Euro
BSB (Innenausstattung) 120.000 Euro

BSB/LI: Betreiberkonzept ist finanzierbar

Private Mittel

Sponsoren, Firmen

Zeitschiene

Projektbeginn 2009/2010



Erläuterung

Vorgeschlagen wird die Erweiterung des TechLab im naturwissenschaftlich-technischen Zentrum im Bildungszentrum Mümmelmansberg um eine Schiffbauwerkstatt und die Ausstellung „Mathematik zum Anfassen“ zum MINTarium. Der offene Bereich unterhalb des TechLab im Bildungszentrum (s. Abb. oben) wird umbaut (s. Abb. unten rechts). Ein Konzept zur Umsetzung liegt vor. Das Naturwissenschaftlich-technische Zentrum ist ein Unterstützungszentrum mit naturwissenschaftlich-technischem Bildungsangebot für alle Schulstufen und allgemein bildenden Schulformen, welches sich als Bindeglied zwischen Schule, Wissenschaft und Wirtschaft versteht. Ziel und Ausrichtung des neuen MINTarium ist es, Technik und Mathematik kognitiv und emotional zu vereinen und Schülerinnen und Schüler motivierend an technische Berufe heranzuführen sowie Lehrern moderne Perspektiven und Impulse für den MINT-Unterricht (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik) in Hamburg zu geben. Die Schwerpunkte des MINTarium werden auf Luftfahrt und Schiffbau gelegt, da Hamburg als bedeutender Luftfahrt- und Schiffbaustandort ein großes Interesse daran hat, junge Menschen für diese Bereiche zu interessieren und zu qualifizieren. Im Entwicklungsraum Billstedt-Horn und insbesondere in Mümmelmansberg erreicht das NW-Zentrum Schülerinnen und Schüler von der Grundschule bis zur Sekundarstufe II. Durch seine überregionale Arbeit trägt es zu einer positiven Wahrnehmungsveränderung des Quartiers Mümmelmansberg bei. Eine Dauerausstellung „Mathematik zum Anfassen“ stellt ein sehr attraktives Angebot für Schulen dar und unterstreicht die Bedeutung des Bildungszentrums durch ein öffentliches Nutzungsangebot. Der Sanierungsbeirat Mümmelmansberg unterstützt den Projektansatz uneingeschränkt.

Ziele/Zielgruppe

Schülerinnen und Schüler sowie Lehrerinnen und Lehrer umliegender Schulen und Hamburgs. Das Angebot der Ausstellung „Mathematik zum Anfassen“ richtet sich in besonderem Maße auch an die Öffentlichkeit.

Stand

Betreiberkonzept in Abstimmung, Verhandlungen Finanzierungslücke investiv, hochbauliches Konzept in Arbeit