

MINT-BLITZLICHTER aus Hamburg

Qualifikationen – Projekte – Kooperationen

Mit jährlich 4,8 Millionen BesucherInnen und über 13 Millionen Medienausleihen sind die Bücherhallen Hamburg die publikumsstärkste Kultureinrichtung Hamburgs und das größte kommunale Bibliothekssystem in Deutschland. Insgesamt gibt es 32 Bücherhallen in allen Stadtteilen, zwei Bücherbusse sowie die Zentralbibliothek. Das Medienangebot ist dabei umfangreich und auf die Bedürfnisse der unterschiedlichen Kunden abgestimmt. Das spiegelt auch die MINT-Medienauswahl. Experimentierkästen, Bildkarten für das Kamishibai und Spiele, die naturwissenschaftliche Themen erfahrbar machen, sind neu hinzugekommen.

Bücherhallenstrategie: Personalentwicklung

Seit 2016 bieten zwölf Mitarbeiterinnen mit der Zertifizierung zur Kinderbuchwerkstatt-Pädagogin systemweit eigene interaktive Programme an, darunter auch den Schwerpunkt MINT. Diese Teilqualifizierung orientierte sich am Curriculum zum Lese- und Literaturpädagogen des Bundesverbandes für Leseförderung und war ein zweijähriges Weiterbildungsangebot von »weiterBilden« in Kooperation mit den Bücherhallen Hamburg und dem Hamburger Kinderbuchhaus im Altonaer Museum.

2017: Damit BücherhallenmitarbeiterInnen digitale Medien in ihre stadtweiten Projekte und Angebote stärker einbeziehen können qualifizierte der Verein für medienpädagogische Praxis jaf 15 MitarbeiterInnen in einer 14 Tage dauernden, zuzüglich Hospitationen, umfassenden Weiterbildung. Erworben wurden Grundlagen der Medienkompetenz, der Mediennutzungsforschung sowie der Umgang mit Medienproduktionstechnik. Im Zentrum jedoch stand die medienpraktische Arbeit. 18 ausgebildete KollegInnen entwickeln nun selbst medienpädagogische Veranstaltungsprogramme in den Bereichen Internet, Fotografie, Film, Games und Making und bieten diese künftig systemweit an. Hard- und Software stehen für alle Standorte bereit.

Im MINT-Bereich haben die Bücherhallen inzwischen zahlreiche Kooperationsprojekte und -partner. Eine kleine Auswahl:

Elbkinder Vereinigung Hamburger Kitas gGmbH, Bücherhallen und NORDMETALL Stiftung starten das Kooperationsprojekt »Versuch macht klug und Gesprächig«

»Wir freuen uns, dass »Versuch macht klug« mit 19 Experimentierstationen ab März 2019 durch die Zentralbibliothek und

Stadtteilbücherhallen touren wird. Ziel ist es, bei Vorschulkindern Haltungen des eigenaktiven Experimentierens zu bestärken und ihnen vielfältige Gelegenheiten zu geben, selbst Dinge auszuprobieren, Lösungen für ihre Fragen zu finden und grundlegende Regeln der Welt aufzudecken. Kinder sprechen sehr gerne über ihre Beobachtungen. Mit ihren Kompetenzen in der Sprach- und Lesebildung sowie thematischen Medienbeständen sind die Bücherhallen ideale Kooperationspartner.«

Ralph Marzinzick, Fortbildungsreferent Aus- und Fortbildungsabteilung Elbkinder

Das Projekt wird komplettiert durch Fortbildungsbausteine für pädagogische Fachkräfte und interaktive Führungen für SchülerInnen der Fachschulen für Sozialpädagogik in der Ausbildung zum Erzieher/zur Erzieherin.

NaturwissenschaftlerInnen aktiv im FLIX-Werkstattprogramm der Bücherhallen (FLIX = Fliegende Leseinitiativen für Kinder von 4 bis 12 Jahren)

»Die Hamburger Bücherhallen mit ihrem MINT-Schwerpunkt können einen wertvollen Beitrag dazu leisten, dass die Kinder spielend mit naturwissenschaftlichen Phänomenen aufwachsen. Der Fachkräfte- und Nachwuchsmangel in den MINT-Fächern ist ein Dauerthema. Naturwissenschaften gelten hierzulande im Allgemeinen als schwer zugänglich und nur für Spezialisten verständlich. Die Akzeptanz dieser Disziplinen würde merklich steigen, wenn schon Kitakinder und GrundschülerInnen über anschauliche interaktive Workshops und entsprechend didaktisch gut aufbereitete Bücher für die vielfältigen Aspekte der Naturwissenschaften begeistert werden könnten.«

Dr. Beata Klarewicz, freie Mitarbeiterin der Kinderforscher an der TUHH und ehemalige Mitarbeiterin der Stiftung Jugend forscht

Weitere MINT-Aktionen

- Codeweek: www.hamburg.codeweek.de
- TinkerBib, ein Making-Angebot der Bücherhallen Hamburg: <http://www.mediennetz-hamburg.de/?pid=1887>
- Kooperation der virtuellen Hamburg Open Online University HOOU@TUHH und der Bücherhallen. Gemeinsames Ziel ist die Förderung einer offenen MINT-Bildung für alle interessierte Erwachsene: <https://www.hoou.de/> <https://www.tuhh.de>
- Teilnahme am MINTforum Hamburg, ein Bündnis von mehr als 50 Initiativen, Projekten, Stiftungen und außerschulischen Lernorten. Kooperationsprojekte der Bücherhallen nehmen hier oft ihren Anfang: www.mintforum.de
- Teilnahme am jährlichen Hamburger MINT-Tag: www.mintforum.de/MINT-Tag

Heidi Jakob, Koordination Kinderprogrammarbeit, Konzeption + Evaluation + Netzwerk, Bücherhallen Hamburg