

Beispiele für Fördermaßnahmen "Niedersächsisches Bibliotheksentwicklungsprogramm - Richtlinien Digitalisierung Öffentliche Bibliotheken" (Stand: 01.08.22)

Gefördert werden Investitionen zur Digitalisierung mit einem Kaufpreis von über 5.000 Euro brutto:

a) Anschaffungen von Hardware, z.B. PCs, Laptops, Tablets, Beamer, Headsets und Kameras und technischer sowie mobiler Ausstattung (Accesspoints, WLAN-Verstärker etc.) für den Aufbau digitaler Infrastruktur

b) Anschaffung von Software sowie der einmalige Erwerb von entsprechenden Nutzungslizenzen (z.B. zur Einführung eines Bibliotheksverwaltungssystems, zur Einrichtung eines Web-OPACs oder um ein digitales Angebot wie die „Onleihe“ aufzubauen)

c) Anschaffungen von Ausstattung zur Einrichtung digitaler Angebote zur Sprach- und Leseförderung und für die Veranstaltungsarbeit (z.B. Tonies, BeeBots, VR-Brillen etc.)

d) digitale Assistenzsysteme

Nr.	Förderbereich	Einsatzbereich / Maßnahme	Beschreibung	Anmerkungen	Zielsetzung gemäß Richtlinien
1	a) + c)	Tabletkoffer mit 10 - 20 Tablets	Koffer für Transport + Verwaltung von Tablets (ggf. mit Trolleyfunktion) erforderliche Kabel, ggf. Kontrollgeräte, Schutzhüllen und Zubehör Kontingent an Apps, die auf die Tablets gespielt werden können (max. Lizenz für ein Jahr)	Tabletkoffer zur Durchführung von Veranstaltungen mit entsprechenden Apps, vornehmlich mit Kindern und Jugendlichen, zur Förderung der digitalen Medienkompetenz. Etablierung als außerschulischer Lernort	Zukunftsfähiger Ausbau von zeitgemäßen Angeboten im Bereich der digitalen Veranstaltungsarbeit und Leseförderung
2	a) + c)	Multifunktionales Display	Rollbares interaktives Display mit Touchfunktion, integrierter Kamera und eingebautem PC zur Durchführung von Veranstaltungen mit Bild und Ton (online, analog, hybrid) erforderliche Kabel, ggf. WLAN-Modul (Drahtlos-Modul) Kontingent an Apps und ggf. Programmen	Das Display gibt es in verschiedenen Größen und mit unterschiedlicher Ausstattung bzw. Anschlüssen Zum Einsatz bei Veranstaltungen für alle Altersbereiche sowie im Kontext des außerschulischen Lernorts (Präsentations von Projektarbeiten und Arbeitsergebnissen der SuS) Ermöglicht Teilnahme an online -Terminen (wie z. B. Schulungen für Mitarbeiter:innen; fachlicher Austausch, ...) ermöglicht Werbung für andere digitale Angebote	Zukunftsfähiger Ausbau von zeitgemäßen Angeboten im Bereich der digitalen Veranstaltungsarbeit und Leseförderung
3	a)	Einrichtung lokales WLAN	Accesspoints, WLAN-Verstärker, Fritz-Box/Router	Preise variieren je nach Anbieter und Ausstattung Es werden die Kosten zur Einrichtung des öffentlichen WLANs gefördert, nicht die laufenden Kosten für den Internetanschluss.	Etablierung der Bibliothek als digitaler Ort mit freiem Zugang zu Online-Angeboten
4	a) + b)	Einrichtung Computer-/Internetarbeitsplatz mit Drucker für die Nutzer:innen sowie Einrichtung eines Internetarbeitsplatzes für die Bibliotheksmitarbeiter:innen	PC (Rechner, Bildschirm, Tastatur, Maus) Betriebssystem und ggf. Programme Netzwerkfähiger Drucker zzgl. Toner Kabel und Verbindungsteile WebCam Headset ggf. Lautsprecher	In Kombination mit der Einrichtung eines lokalen WLAN-Zugangs oder aber auch unabhängig davon ist die Einrichtung eines öffentlichen Internetarbeitsplatzes inclusive Drucker möglich, an dem Besucher:innen der Bibliothek arbeiten können. Oft fehlen den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in der Bibliothek Webcams und Headsets, um an virtuellen Veranstaltungen teilnehmen zu können. Diese sind jedoch erforderlich, um Online-Fortbildungen zu buchen oder selber Online-Veranstaltungen anzubieten.	Etablierung der Bibliothek als digitaler Ort mit freiem Zugang zu Online-Angeboten Zukunftsfähiger Ausbau von zeitgemäßen Angeboten im Bereich der digitalen Veranstaltungsarbeit und Leseförderung
5	c)	Makerbereich	3D-Drucker für Makerbereich in der Bibliothek	Ausbau der Bibliothek zum Dritten Ort mit entsprechenden Angeboten	Zukunftsfähiger Ausbau von zeitgemäßen Angeboten im Bereich der digitalen Veranstaltungsarbeit und Leseförderung

6	a)	Laptop, Beamer und Projektionsleinwand	Laptop zzgl. Kabel, Maus, Beamer Leinwand (auch transportabel)	Veranstaltungsarbeit , wie z. B. das Zeigen von Bilderbuchkinos (auch online). Ebenso für die Etablierung der Bibliothek als außerschulischer Lernort (Präsentationen von Projektarbeiten und Arbeitsergebnissen der SuS)	Zukunftsfähiger Ausbau von zeitgemäßen Angeboten im Bereich der digitalen Veranstaltungsarbeit und Leseförderung
7	a) + b)	Einführung RFID-Selbstverbuchung	Mittels RFID-Technologie können Medien verbucht und gleichzeitig gesichert werden. Im Gegensatz zu anderen Techniken geschehen Verbuchung und Deaktivierung der Sicherung (also die Rückbuchung und Aktivierung der Sicherung) in einem einzigen Schritt. Dies ist für Bibliotheken, die auf Selbstverbuchung umstellen wollen, besonders interessant. Gefördert werden können z.B.: - Etiketten für Medien - Terminal (Selbstverbuchung) - Rückgabeautomaten - Sicherheitsgate (Diebstahlschutz) - Konvertierungsstation - Bibliotheksausweise können ggf. auch zusammen mit RFID angeschafft werden	Je nach Ausstattungswünschen können hier sehr hohe Kosten anfallen. Im Rahmen des Bibliotheksentwicklungsprogramms sind also nur Teile finanzierbar. Für die Eingabe der Medien oder Ausstattung mit RFID-Etiketten fallen u.U. Personalkosten an.	Erweiterung der Zugangsmöglichkeiten zur Bibliothek durch digitale bzw. technikgestützte Angebote Etablierung der Bibliothek als digitaler Ort mit freiem Zugang zu Online-Angeboten
8	a) + b)	Ausbau zu open library Bibliothek	Sollte RFID in der Bibliothek bereits vorhanden sein, ist eine Erweiterung zu einer open library möglich. Technik zur Steuerung und Kontrolle der gesamte Bibliotheksinfrastruktur Überwachungskameras Lautsprecher (für Durchsagen) ggf. Sicherheitsgates Zugangsüberwachung zentrale Kontrollsysteme Rückgabeautomat Terminal (Selbstverbucher)	Je nach Ausstattungswünschen und räumlichen/baulichen Gegebenheiten können hier sehr hohe Kosten anfallen. Im Rahmen der Förderung durch des Bibliotheksentwicklungsprogramms sind also nur Teile finanzierbar.	Erweiterung der Zugangsmöglichkeiten zur Bibliothek durch digitale bzw. technikgestützte Angebote Etablierung der Bibliothek als digitaler Ort mit freiem Zugang zu Online-Angeboten
9	b)	Einführung eines Bibliotheksverwaltungssystems	Im Bereich der Ausleihverbuchung und Katalogisierung beschleunigt, vereinfacht und vereinheitlicht der Einsatz von EDV die Arbeitsschritte. Bei der Beratung ermöglichen vielfältige Suchmöglichkeiten exakte Angaben über Bestand, Verfügbarkeitsstatus und Benutzerkonto. Statistiken erlauben eine sinnvolle Bestandsplanung und dienen der Erstellung von Rechenschaftsberichten. ggf. auch neu anzuschaffende Hardware, wie z. B. Rechner Server oder Hostingkosten (für max. ein Jahr) Barcodescanner Bondrucker ggf. auch: Einweisungskosten und ggf. Kosten für Support ggf. Kosten für Datenmigration aus einem vorhandenen System	Die Preise variieren u.a. nach Umfang der Leistungen, Größe der Bibliothek und Anzahl der einzulesenden Medien sowie Anzahl der Nutzer:innen. Für die Eingabe der Medien oder Ausstattung mit Barcodes für die Verbuchung fallen u.U. Personalkosten an.	Erweiterung der Zugangsmöglichkeiten zur Bibliothek durch digitale bzw. technikgestützte Angebote
10	a) + b)	Einrichtung einer Webseite und/oder eines Web-OPACs	Die wesentliche Aufgabe einer Bibliothekspräsenz im Internet ist zunächst, über die Dienstleistungen und das Medienangebot zu informieren und für einen Besuch in der „realen“ Bibliothek zu werben. In dieser Funktion kann sie auch helfen, Schwellenängste zu überwinden. Ein Online-Katalog (OPAC) macht den Medienbestand für Internet-Benutzer rund um die Uhr recherchierbar. Hier können zudem Titel verlängert oder vorgemerkt werden.		Erweiterung der Zugangsmöglichkeiten zur Bibliothek durch digitale bzw. technikgestützte Angebote

11	a) + b) + c)	Digitale Bestandsangebote wie z. B. Streamingdienste, online-Datenbanken, E-Medien, e-learning-Angebote, Sprachkurse). Dazu zählen bspw.: Onleihe oder Overdrive Tigerbooks Munzinger online Brockhaus Filmfreund freegal Actionbound LinkedIn Learning Lingua Lecturio Phase 6 Onilo Polylino Statista	E-Medien-Portale, Streamingdienste und Datenbanken gehören inzwischen zum digitalen Standardangebot einer Bibliothek. Doch oft scheitert der Beitritt an der Finanzierung. Auch im Bereich Veranstaltungsarbeit für Kinder gibt es eine Reihe von digitalen Angeboten. Ebenso sind e-learning-Angebote ein wichtiges Angebot Öffentlicher Bibliotheken (Chancengleichheit, Sprachkenntnisse für Geflüchtete, ...) Möglich sind hier auch die Anschaffung von e-Book-Readern Tablets einschl. Tabletständer (für Präsentation) und ggf. Sicherungen für Tablets (bei Präsenznutzung in der Bibliothek) Beides: für Ausleihe an Nutzer und Schulung der Medienkompetenz der Bibliothekesmitarbeiter:innen online-Präsentationstechnik zur Bewerbung der digitalen Angebote (z. B. Display, eCircle, Monitor, Touchscreen-Tische) Präsentationsmöglichkeiten (Roll-Ups, Aufsteller, ...)	Die Kosten variieren nach Vertragsabschluss (Verbund- oder Einzellösung), Anbieter und Leistungsumfang. Beachten Sie bitte, dass u.U. Ausgaben für die Erweiterung oder Neueinrichtung eines Web-OPACs und für die Einrichtung einer Schnittstelle zum Datenabgleich/zur Nutzerauthentifizierung anfallen können. Ebenso ist zu beachten, dass Folgekosten für die nächsten Jahre anfallen. Es können nur die Grundkosten für den Beitritt und die Kosten für ein Jahr / Jahreslizenz gefördert werden.	Etablierung der Bibliothek als digitaler Ort mit freiem Zugang zu Online-Angeboten Erweiterung der Zugangsmöglichkeiten zur Bibliothek durch digitale bzw. technikgestützte Angebote
12	c)	Video-Produktion / Film-Werkstatt	Erklärfilme, Slow-Motion-Filme etc. für die Vermittlung von Inhalten und zur Schulung der Medienkompetenz Greenscreen - Videokamera oder GoProActionkamera Zusatzmaterial für die Kamera (Filter, Halterungen, Selfiestick, ...) Stativ Beleuchtung Apps bzw. Bearbeitungsprogramme Tablets Greenscreen-Tuch	Schulung der Medienkompetenz Sprach- und Leseförderung Bearbeitung von MINT-Themen	Zukunftsfähiger Ausbau von zeitgemäßen Angeboten im Bereich der digitalen Veranstaltungsarbeit und Leseförderung
13	c)	Interaktive bzw. digitale Angebote zur Schulung von Lesekompetenz und zur spielerischen Wissensvermittlung	Dazu gehören u. a.: Audiostifte einsschl. Audiostifte Kreativ Kekz Sami-Lesebär Luka Leseeule einschl. Lese-Insel für die Bibliothek Tonies und Tonieboxen einschl. Kreativ-Tonies interaktive Spieltische, Touchscreen-Tische, Erlebnistische für Bibliotheken ggf. Programme zur Anwendung bzw. Apps Games	Schulung der Medienkompetenz Sprach- und Leseförderung Bearbeitung von MINT-Themen Einige der Angebote gibt es in Bundles z. B. Tonies)	Zukunftsfähiger Ausbau von zeitgemäßen Angeboten im Bereich der digitalen Veranstaltungsarbeit und Leseförderung
14	c)	Interaktive bzw. digitale Angebote zur Schulung von Medienkompetenz und zur spielerischen Wissensvermittlung sowie zur Vermittlung der Grundlagen der Programmierung (Logisch-analytisches Denken) und der Vermittlung der Grundlagen zur Künstlichen Intelligenz	Dazu gehören z. B.: Lernroboter für alle Altersstufen (bspw. Bee Bots und BlueBots Ozobots, Spehro Bolt, Photon EDU; Dash, Dot, Cue, ...) Micro-Controller (bspw. Makey Makey, Calliope; micro:bit) Education Sets MatataLab VR-Brillen Sowie dazugehörige Apps und Programme Kabel und ggf. Adapter, Zubehör (z. B. Spiel- und Bodenmatten, Rasterfolien, Stifte, Klemmen, Bausätze, ...) Tablets Smartphones	Viele der Angebote gibt es in Gruppen-Sets und zugehörigen Lade- und Programmierstationen (z. B. für BeeBot, BlueBot, Ozobot, Makey Makey, Spehro Bolt)	Zukunftsfähiger Ausbau von zeitgemäßen Angeboten im Bereich der digitalen Veranstaltungsarbeit und Leseförderung

15	c)	AktivBereich (Gamingbereiche, Hörstationen, interaktives Erleben)	(Mobile) Spielekonsole Games Display dazugehörige Kabel und Technik Gaming-Zubehör Hörstationen	Angebote für alle Altersgruppe, gut auch für die Zielgruppe der Senioren geeignet (aktivierend, Förderung der sozialen Kompetenz) Hörstationen auch für Barrierefreiheit (online-Lesen für Sehbeeinträchtigte)	Erweiterung der Zugangsmöglichkeiten zur Bibliothek durch digitale bzw. technikgestützte Angebote Zukunftsfähiger Ausbau von zeitgemäßen Angeboten im Bereich der digitalen Veranstaltungsarbeit und Leseförderung
16	a) + b) + d)	Barrierefreie und inklusive Bibliothek	MetaCom (Symbolsysteme für unterstützende Kommunikation) Tablets und Smartphones mit entsprechenden Apps PC /Monitor ggf. Notebooks Tastatur und Tastaturmanager Software und Lizenzen für Arbeitsplätze Braille-Drucker induktive Höranlagen für Veranstaltungen elektronische Brillen mit integrierter Kamera Mobile Assistenzsysteme für Blinde Lese- und Texterkennungssysteme / Screenreader Braille-Label Maker (für Beschriftungen und Leitsystem, Infos) Daisy-Geräte	Ausbau der Bibliothek zu einem inklusiven und barrierefreien Ort mit Zugang für alle	Erweiterung der Zugangsmöglichkeiten zur Bibliothek durch digitale bzw. technikgestützte Angebote Etablierung der Bibliothek als digitaler Ort mit freiem Zugang zu Online-Angeboten