

enthält außer dem Text der Leihverkehrsordnung mit Kommentar erläuternde Aufsätze, verschiedene Bekanntmachungen über regionale Leihringe (für Nordrhein-Westfalen neugefaßt u.d.T.: Richtlinien für den Regionalen Leihring; in: Mitteilungsblatt d. Verb. der Bibliotheken von Nordrhein-Westfalen 21 (1971) S. 142–145 und den Internationalen Leihverkehr sowie ein Literaturverzeichnis.

H.M. Werhahn: Leihverkehr der Bibliotheken. Berlin 1971 (Bibliotheksdienst. Beih. 70.)

## A 9. Fernschreib-Verband im Bibliothekswesen

(bearb. von Hans-Peter Thun und Jürgen Heydrich)

Hervorragendes Ziel des Bibliotheksplans ist ein umfassender und weitreichender Literatur- und Informationsdienst der Bibliotheken. Voraussetzung dafür ist eine funktionsgerechte Ausstattung der Institute mit technischen Hilfsmitteln, in erster Linie die technische Verbesserung der Kommunikationswege. Hier wird dem Fernschreiber eine wichtige Rolle zufallen. Möglichst viele Bibliotheken sollten daher mit einem solchen Gerät ausgestattet werden, damit ein dichter Telex-Verband entstehen kann.

Der Telex-Verband zielt auf zwei Schwerpunkte der Bibliotheksarbeit:

### A 9.1 *Auskunft- und Informationsdienst*

Die bibliothekarische Informationsarbeit kann zwar durch entsprechende Ausstattung der Bibliotheken mit Handapparaten, Dokumentationen und Bibliographien begründet werden, es ist jedoch ausgeschlossen, daß Bibliotheken und andere Informationseinheiten jemals autark in der Informationsbeschaffung werden könnten. Wenn sich die Bibliotheken als Informationszentren verstehen, dann nur in dem Sinne, daß sie sich bemühen, Grundinformationen für die Mehrheit einer potentiellen Benutzerschaft zu liefern, darüber hinaus aber in Organisation und Arbeitsweise so angelegt sind, daß sie als „Terminals“ zu übergeordneten Informationssystemen fungieren können. Dazu ist ein technisches Kommunikationsmittel erforderlich, das schnell und verläßlich Daten zwischen den Einzelinstituten auszutauschen vermag. Die Arbeit der Informationsbeschaffung führt jedoch über den Bereich der Bibliotheken und anderer datenspeichernder Institute hinaus. Das in Frage kommende Nachrichtenmittel muß gleichzeitig in der Lage sein, eine möglichst große Anzahl anderer Teilnehmer aus Wissenschaft, Behörden, Wirtschaft und Industrie jederzeit zu erreichen. Das Telex-System erfüllt diese Bedingungen.

### A 9.2 *Leihverkehr*

Der Leihverkehr setzt enge Kooperation zwischen den beteiligten Bibliotheken voraus. Hinsichtlich der Geschwindigkeit der Literaturbeschaffung ist seine Leistungsfähigkeit immer noch beschränkt. Hier können technische

Mittel wie Autotransport und Fernschreiber eingesetzt werden. Freilich sind die personellen und technischen Voraussetzungen in den Bibliotheken und Zentralkatalogen zur Zeit noch nicht gegeben, um den Leihverkehr generell fernschriftlich abzuwickeln. Man kann nur schrittweise vorgehen durch eine sukzessive Ausrüstung der Bibliotheken und Zentralkataloge mit Fernschreibgeräten und die Beschränkung der Buchbestellungen im Fernschreibverkehr auf besonders eilige und wichtige Fälle. Es muß jedoch angestrebt werden – die bisherigen Erfahrungen lassen dies als berechtigt erscheinen –, die Fernschreib-Übermittlung der Literaturwünsche im Leihverkehr zur Regel werden zu lassen.

Das Bundesministerium für Bildung und Wissenschaft hat 1972 dem Deutschen Büchereiverband einen zweckgebundenen Zuschuß für einen Telex-Modell-Verband für bestimmte Bibliotheken und Büchereistellen zur Verfügung gestellt.

Damit konnten 31 Telex-Geräte beschafft und installiert werden. Die Übermittlung von Informationen rangiert hier vor dem Einsatz für den Leihverkehr.

Im gleichen Jahr hat die Deutsche Forschungsgemeinschaft einen Modellversuch für einen Fernschreibverkehr mit Datex-Geräten zwischen einem Zentralkatalog und mehreren Hochschulbibliotheken initiiert und finanziert. Dieses Experiment ist ausschließlich für den Leihverkehr konzipiert.

Beide Versuche sind erfolgversprechend angelaufen. Für die Übermittlung von Leihverkehrsbestellungen scheint das Datex-Gerät gegenüber dem Telex Vorteile aufzuweisen, während für den Bereich der allgemeinen Informationsbeschaffung aus den oben dargelegten Gründen wohl dem Telex-Gerät der Vorzug zu geben wäre.

Die Möglichkeit der Angleichung oder des Austausches der Geräte ist noch zu prüfen.

### *A 9.3 Zur Zeit sind folgende Institute fernschriftlich unmittelbar erreichbar:*

Aachen – Bibliothek der Technischen Hochschule, Stadtbibliothek;

Berlin – Amerika-Gedenkbibliothek, Arbeitsstelle für das Büchereiwesen, Bibliothek des Hahn-Meitner-Instituts für Kernforschung, Bibliothek der Technischen Universität, Ibero-Amerika-Institut, Staatsbibliothek SPK;

Biberach/Riß – Stadtbücherei

Bielefeld – Stadtbibliothek

Bochum – Stadtbücherei

**Braunschweig** – Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Universitätsbibliothek der Technischen Universität

**Bremen** – Stadtbibliothek

**Clausthal-Zellerfeld** – Universitätsbibliothek

**Düsseldorf** – Bibl. Verein deutscher Eisenhüttenleute, Bibliothek VDI, Bücherei des Vereins deutscher Gießereifachleute, Stadtbüchereien, Universität

**Duisburg** – Stadtbücherei

**Essen** – Bücherei Haus der Technik, Fachbücherei Friedr. Krupp

**Flensburg** – Büchereizentrale, Landeszentralbibliothek

**Frankfurt/M** – Batelle-Institut, Bibliothek d. Gmelin-Institute f. anorg. Chemie u. Grenzgebiete, Bibl. d. Industrie- u. Handelskammer, Bücherei VDE, Stadt- u. Universitätsbibliothek, Stadtbücherei, Zentralstelle f. maschinelle Dokumentation (ZMD);

**Göttingen** – Staats- u. UB / NZK

**Hamburg** – Bibliothek d. Biologischen Anstalt Helgoland, Bibl. d. Dt. Hydrographischen Instituts, Hamburger Öffentliche Bücherhallen, HWWA-Institut für Wirtschaftsforschung

**Hannover** – Stadtbüchereien, Tierärztliche Hochschule, Univ. Bibliothek d. Technischen Universität u. TIB

**Hilden** – Zentralbücherei d. Gewerkschaft d. Polizei

**Jülich** – Kernforschungsanlage

**Karlsruhe** – Bibl. d. Technischen Hochschule, Bundesgerichtshof, Bundesverfassungsgericht

**Kiel** – Stadtbücherei, Universitätsbibliothek, Institut für Weltwirtschaft

**Koblenz** – Bibl. d. Bundesanstalt f. Gewässerkunde, Bundesarchiv, Stadtbibliothek

**Mainz** – Stadtbibliothek

**Mönchengladbach** – Stadtbibliothek

**Mülheim/Ruhr** – Stadtbücherei

München – Bibl. d. Technischen Hochschule, Deutsches Museum, Deutsches Patentamt, Städtische Bibliotheken

Münster – Stadtbücherei

Oldenburg/O. – Brücke der Nationen, Stadtbibliothek

Rendsburg – Büchereizentrale

Reutlingen – Einkaufszentrale f. Öffentliche Büchereien

Stuttgart – Stadtbücherei, Universitätsbibliothek

Wiesbaden – Bibl. d. Statistischen Bundesamtes

Wolfsburg – Stadtbücherei

Würzburg – Stadtbücherei

Wuppertal – Stadtbücherei

*A 9.4 Mittelbar, über nicht bibliothekseigene Geräte können fernschriftlich erreicht werden:*

Aachen – Stadtbücherei, Staatliche Büchereistelle

Aschaffenburg – Stadtbücherei

Bad Kreuznach – Stadtbücherei

Bayreuth – Stadtbibliothek

Berlin – Arbeitsstelle für Bibliothekstechnik

Böblingen – Stadtbücherei

Bonn – Stadtbücherei

Cuxhaven – Stadtbücherei

Darmstadt – Stadtbücherei, Technische Universität

Dortmund – Stadtbücherei, Universitätsbibliothek

Essen – Stadtbibliothek

Freiburg i. Br. – Stadtbücherei, Universitätsbibliothek

Germersheim – Kreisbücherei

Gladbeck – Stadtbücherei  
Göttingen – Stadtbücherei  
Hagen – Stadtbücherei  
Hamm – Stadtbücherei  
Hamburg – Commerzbibliothek  
Hannover – Bibliothek d. Med. Ho.  
Heidelberg – Universitätsbibliothek  
Heilbronn – Stadtbücherei  
Ingolstadt – Kreisfahrbücherei LKr. Eichstätt  
Iserlohn – Kreisbücherei  
Köln – Stadtbücherei  
Konstanz – Städt. Bibliotheken  
Kornwestheim – Stadtbücherei  
Krefeld – Stadtbücherei  
Leverkusen – Stadtbücherei  
Lindau – ehem. Reichstädt. Bibliothek  
Ludwigshafen – Stadtbücherei  
Lübeck – Öffentliche Bücherei  
München – Universitätsbibliothek  
Münster – Universitätsbibliothek  
Neustadt/Weinstr. – Stadtbücherei  
Nürnberg – Stadtbücherei  
Offenbach – Deutscher Wetterdienst Bibliothek  
Osnabrück – Stadtbibliothek  
Pirmasens – Stadtbücherei

- Salzgitter – Stadtbücherei
- Schwäbisch Gmünd – Stadtbücherei
- Singen – Stadtbücherei
- Trier – Städt. Bücherei
- Tübingen – Stadtbücherei
- Unna – Kreisbücherei
- Wanne-Eickel – Stadtbücherei
- Weinheim/Bergstr. – Stadtbibliothek
- Wiesbaden – Stadtbücherei
- Zweibrücken – Stadtbücherei

## A 10. Allgemeine Informationsmittel und Geräte für Bibliotheken

(bearb. von Günther Pflug unter Mitwirkung von Karin Böttger, Dorothea Spangenberg und Wilhelm Totok.)

### A 10.1 Vorbemerkung

- a) Wegen der starken Größenunterschiede und der Verschiedenheit der Systembindung sind bei den Angaben für die Bibliotheken 1. Stufe in der Praxis größere Abweichungen nach beiden Seiten erforderlich.
- b) Bei allen Bibliotheken eines Ortes sind die Informationsmittel aufeinander abzustimmen, dies gilt besonders zwischen Bibliotheken für die allgemeine Literatur- und Informationsversorgung und Hochschulbibliotheken am gleichen Ort.
- c) Für die Geräteausstattung wurde auf Angaben für Schulbibliotheken verzichtet, da diese Geräteausstattung von der Struktur der Lehrveranstaltungen mitbedingt ist.
- d) Ebenfalls unberücksichtigt blieb bei der Geräteausstattung für alle Bibliotheken der Gerätebedarf, der sich aus der Errichtung von Selbstlernzentren, ggf. in Verbindung mit anderen Institutionen, ergibt, da dieser Bedarf aufgrund der schnellen technischen Entwicklung z.Zt. nicht genau bestimmt werden kann.

- e) Bei dem Bedarf an audio-visuellen Geräten für Hochschulbibliotheken wird davon ausgegangen, daß das audio-visuelle Zentrum der Hochschule organisatorisch mit der Bibliothek verbunden wird.
- f) Für Spezialbibliotheken läßt sich wegen der unterschiedlichen Größen und Aufgaben keine allgemeine Empfehlung aussprechen. Bei zentralen Fachbibliotheken gelten die Angaben jeweils nur für ihre Sammelschwerpunkte.

Arbeitsmittel	Bibliotheken I. Stufe	Bibliotheken II. Stufe	Bibliotheken III. Stufe Hochschulbibliotheken	Bibliotheken IV. Stufe Große Spezialbibliotheken
<i>I. Allgemeinbibliographien</i> 1. Bibliographie der Bibliographien	einige Standardwerke	die wichtigsten Werke des westeuropäischen Sprachraums	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
2. Nationalbibliographien	Deutsche Bibliographie	die wichtigsten laufenden westeuropäischen Nat.-Bibl., USA, bei den deutschen auch die älteren	die älteren (abgeschlossenen) und laufenden europäischen Nat.-Bibl. Die wichtigsten außer-europäischen Nat.-Bibl.	möglichst vollständige Sammlung
3. Allg. Bibliothekskataloge einschl. Zeitschr.-Verzeichnisse	regionale Monographien- u. Zeitschriftenverzeichnisse	wenigstens ein großer Bibliothekskatalog Zeitschr.-Verz. der deutschen Bibliotheken und Regionen Einige wichtige ausl. Zeitschriftenverz.	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
4. Zeitschr.-Erschließungsdienste, Zschr.-Inhaltsbibliogr.	mindestens ein Standardwerk (Typ ZD)	Dietrich	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
5. Spezielle Bibliothekskataloge (Sondersammel., Inkunabeln, Handschr. etc.)	keine	nur soweit sie regional oder fachlich f.d. Bibl. von Bedeutung sind	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
6. Buchhandelsverzeichnisse (einschl. Buchhandelsadressbücher etc.)	mindestens ein Verzeichnis der Bundesrepublik	die wichtigsten westeuropäischen und der USA	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
<i>II. Fachbibliographien</i> 1. Fachbibl. in Buchform (abgeschl. u. laufend)	nur in Einzelfällen, soweit sie regional für die Bibliothek von Bedeutung sind	wichtigste Bibliographien derjenigen Fächer, die in der Bibl. besonders gepflegt werden	im Grundsatz alle Bibliogr., die im Totok/Weitzel genannt sind	möglichst vollständige Sammlung



Arbeitsmittel	Bibliotheken I. Stufe	Bibliotheken II. Stufe	Bibliotheken III. Stufe Hochschulbibliotheken	Bibliotheken IV. Stufe Große Spezialbibliotheken
2. Kataloge, Bibliographien u. Referatsdienste in Kartell- form, Pressedienst	Literaturdienst (Typ ID)	soweit sie regional oder fachlich für die Bibl. von Bedeutung sind	soweit sie regional oder fachlich für die Bibl. v. Bedeutung sind (in HS- Systemen in Abstim- mung mit den For- schungsinstiuten)	soweit sie fachlich für die Bibl. von Bedeutung sind
3. Bibliobr. und Referats- dienste in elektron. ge- speicherter Form	keine	keine	soweit keine überregio- nale Informationsver- sorgung in Abstimmung mit den Forschungsinsti- tutionen der Region bzw. der Hochschule im regionalen Verbund	soweit keine überregionale Informationsversorgung durch spezielle Dokum.-Zen- tren im nationalen Verbund
<i>III. Enzyklopädien</i> 1. Allgemeine Enzyklo- pädien	deutsche Enzyklopädien	Enzkl. in den wichtigsten europ. Sprachen	umfassende Sammlung (auch ältere Enzykl.)	möglichst vollständige Sammlung
2. Fachencyklopädien	nur in Einzelfällen, soweit sie für die Bibliothek von Bedeutung sind	wichtigste Fachencyklo- pädien derjenigen Fächer, die in der Bibl. besonders gepflegt werden	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
3. Handbücher	soweit sie für die Bibl. von Bedeutung sind	gängige Handbücher der hauptsächlichen Wissens- gebiete	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
4. Fortschrittsberichte	keine	nach Bedarf	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
<i>IV. Biogra. Nachschlagewerke</i> 1. Biogr. Lexika	aktuelle biographische Lexika der wichtigsten Länder und Fachgebiete (Typ Who is who)	umfassende Sammlung der aktuellen biogr. Lexika. Wichtige biogr. Sammel- werke	umfassende Sammlung der aktuellen und älteren biogr. Lexika	möglichst vollständige Sammlung
2. Anonymen- und Pseu- donymlexika	keine	die wichtigsten Grundwerke	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
<i>V. Sprachwörterbücher</i> 1. Allg. Sprachwörter- bücher in einer Sprache	Grundwerke der deutschen, engl. u. franz. Sprache (Typ Duden)	Enzyklopädische Werke der deutschen, engl. u. franz. Sprache (Typ Grimm), Grundwerke in anderen wichtigen Sprachen.	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung

Arbeitsmittel	Bibliotheken I. Stufe	Bibliotheken II. Stufe	Bibliotheken III. Stufe Hochschulbibliotheken	Bibliotheken IV. Stufe Große Spezialbibl.
2. Allg. Sprachwörterbücher in mehreren Sprachen (Lexika) 2 oder mehrsprachig	Handwörterbuch mit deutsch. Sprachteil für die gängigen Sprachen	Enzyklopädische Wörterbücher mit dt. Sprachteil für die gängigen Sprachen	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
3. Fachwörterbücher	soweit sie für die Bibl. von Bedeutung sind	wichtigere Fachwörterbücher in den gängigen Sprachen	umfassende Sammlung	möglichst vollständige Sammlung
<i>VI. Mediographien (Schallpl., Film- etc. -Verzeichnisse)</i>	laufende deutsche Verzeichnisse lieferbarer Ton- und Bildträger	gängige Verzeichnisse von Bild- und Tonträgern	umfassende Sammlung von Verzeichnissen über Bild- u. Tonträger	Den Erfordernissen des Sammelauftr. entsprechend
<i>VII. Sonstige Informationsmittel</i> 1. Statistiken	Statistische Jahrbücher u. ähnliches statistische Zusammenfassungen, soweit sie für die Bibl. von Bedeutung sind	Wichtiges statistisches Material der Bundesrepublik. Ausländische u. internationales stat. Material, soweit es für die Bibl. von Bedeutung ist. Haushaltsplan des Landes u. des Bundes	vollständige Sammlung des Materials des Statistischen Bundesamtes u.d. zuständigen Landesamtes. Wichtiges stat. Material des Auslandes u. wesentl. internationaler Organisationen Haushaltspläne des Landes und des Bundes	umfassende Sammlung. Haushaltspläne aller Bundesländer und des Bundes
2. Adressbücher, Telefonbücher, Branchenverzeichnisse, Behördenverzeichnisse, etc.	auf den lokalen Bereich der Bibl. bezogene Adress- u. Telefonbücher, einige grundlegende Adressenverzeichnisse	auf die Region der Bibl. bezogene Adress- u. Telefonbücher. Wichtigere Adressbücher der Bundesrepublik, Branchen-, Behörden- u. Institutionenverz. d. Bundesrepublik. Grundlegende ausländ. u. internationale Verzeichnisse	umfassende Sammlung von Branchen-, Behörden- u. Institutionenverzeichnissen auf nationaler u. internationaler Ebene	möglichst vollständige Sammlung von Branchen-, Behörden- u. Institutionsverzeichnissen auf nationaler u. internationaler Ebene. Wichtigste ausländische Verzeichnisse

<b>Arbeitsmittel</b>	<b>Bibliotheken I. Stufe</b>	<b>Bibliotheken II. Stufe</b>	<b>Bibliotheken III. Stufe Hochschulbibliotheken</b>	<b>Bibliotheken IV. Stufe Große Spezialbibliotheken</b>
<b>3. Veranstaltungs- verzeichnisse</b>	Vorlesungs- u. Veranstaltungsverzeichnisse der örtl. u. benachbarten Hochschulen, Volkshochschulen und sonst. Institutionen. Örtliche und regionale Veranstaltungskalender	Vorlesungsverz. der Hochschulen der Bundesrepublik u.d. deutschsprachigen Auslands. Wichtigere deutsche u. übernationale Messe- und Veranstaltungskalender	umfassende Sammlung von Vorlesungs- und Konferenzverzeichnisse	möglichst vollständige Sammlung von Vorlesungs- und Konferenzverzeichnissen
<i>VIII. Zeitungsaus- schnittsammlungen</i>	entsprechend der Informationsaufgabe	entsprechend der Informationsaufgabe	keine	keine (An Spezialbibliotheken evtl. Fachinformation).

Geräte	Bibliotheken I. Stufe	Bibliotheken II. Stufe	Bibliotheken III. Stufe Hochschulbibliotheken	Bibliotheken IV. Stufe Große Spezialbibliotheken
<b>I. Audio-visuelle Geräte</b>				
<b>1. Aufzeichnungsgeräte</b>				
<b>a) auditive</b>				
Rundfunkempfänger	ja	ja	ja	ja
Audio-Kassettenrecorder	ja	ja	nein (HSB: ja)	nein
Tonbandgerät	ja	ja	ja	ja
<b>b) visuell</b>				
Photoapparat		s. Vorbem. Nr. 3	ja	nein (einzelne Spezialb. ja)
Mikrofilmaufnahmegerät	s. Vorbem. Nr. 3	nein	ja	ja
Filmkamera (Super 8)		s. Vorbem. Nr. 3	ja	nein (einzelne Spezialb. ja)
Microfiche- Aufnahmegerät		nein	nein	ja
<b>c) audio-visuell</b>				
Tonfilmkamera	nein	ja	nein (HSB: ja)	nein
Videorecorder	ja	ja	ja	ja
Fernsehkamera	nein	ja	nein (HSB: ja)	nein
Fernsehempfänger	ja	ja	ja	ja
<b>2. Wiedergabegeräte</b>				
<b>a) auditive</b>				
Plattenspieler (Rundfunkempfänger, Kassettenrecorder u. Tonbandgerät s. I a)	ja	ja	ja	ja
<b>b) visuell</b>				
Arbeitsprojektor	ja	ja	ja	ja
Diaprojektor	ja	ja	ja	ja
Episkop	ja	ja	ja	ja
Filmprojektor	ja	ja	ja	ja
Mikrofilmlesegerät	ja	ja	ja	ja
Microfichalesergerät	ja	ja	ja	ja
Reader-Printer	ja	ja	ja	ja
<b>c) audio-visuell</b>				
Tonfilmprojektor	ja	ja	ja	ja
Videorecorder	ja ggf. alternativ	ja ggf. alternativ	ja ggf. alternativ	ja ggf. alternativ
Bildplattenswiedergabe	ja ggf. alternativ	ja ggf. alternativ	ja ggf. alternativ	ja ggf. alternativ
EVR-Wiedergabe (Fernsehempfänger s. I)	ja ggf. alternativ	ja ggf. alternativ	ja ggf. alternativ	ja ggf. alternativ

Geräte	Bibliotheken I. Stufe	Bibliotheken II. Stufe	Bibliotheken III. Stufe Hochschulbibliotheken	Bibliotheken IV. Stufe Große Spezialbibliotheken
<b>II. Sonstige Geräte</b>				
1. Fernschreiber	ja	ja	ja	ja
Telex	nein	ja	ja	ja
Datex				
2. Unmittelbarer Anschluß an				
Postnetz	ja	ja	ja	ja
Fernschreibnetz	ja	ja	ja	ja
Fernsprechnetz	ja	ja	ja	ja
3. Lieferwagen	nein	ja	ja	ja
4. Kopiergeräte	ja	ja	ja	ja
5. Vervielfältigungsgeräte	ja	ja	ja	ja
6. Erfassunggeräte für Eingabe in ADV	ja	ja	ja	ja
7. Elektronische Datenver- arbeitungsanlagen	nur Anschluß über Bibl. II. Stufe	Zugriff für das System	Zugriff für das System zu einer Großanlage, evtl. kleinere eigene Anlage	Zugriff zu einer Großanlage, evtl. eigene Anlage