



nestor Siegel für vertrauenswürdige digitale Langzeitarchive

Antrag der Deutschen Nationalbibliothek

Prüfbericht des zweiten Gutachters, 5. Februar 2016

Am 31. März 2015 stellte die Deutsche Nationalbibliothek (DNB) einen Antrag zur Erlangung des nestor-Siegels. Gegenstand der Evaluierung war der Bereich der Netzpublikationen, die im Rahmen des Gesetzes über die Deutsche Nationalbibliothek an diese abgeliefert werden. Der Antrag wurde von zwei Gutachtern von nestor geprüft. Keines der 34 Kriterien wurde vom der Antragstellerin ausgeschlossen. Pro Kriterium konnten maximal 10 Punkte vergeben werden. In den zentralen Kriterien 1 bis 12 erreichte die DNB jeweils die erforderlichen 10 Punkte. In den Kriterien 13 bis 34 bekam die Antragstellerin im Durchschnitt 8,5 Punkte und übertraf dadurch die Mindestpunktzahl von 7 deutlich. Das Archiv der DNB erfüllt daher alle Kriterien zur Vergabe des nestor-Siegels.

nestor verleiht der Deutschen Nationalbibliothek für den Bereich der Netzpublikationen das nestor-Siegel für vertrauenswürdige digitale Langzeitarchive.

Die Gutachter führten folgende Prüfungen durch:

- Vergleich der gegebenen Antworten mit den Anforderungen von DIN 31644 an dieses Kriterium. Die Antworten entsprechen den Anforderungen.
- Abgleich der gegebenen Antworten mit den eingereichten Dokumenten. Die Übereinstimmung konnte für alle 34 Kriterien festgestellt werden.
- Überprüfung der Antworten auf Schlüssigkeit. Die Antworten sind jeweils für sich und im wechselseitigen Bezug zueinander schlüssig.
- Angemessenheit der Antworten. Alle Antworten erscheinen angemessen.
- Abgleich der Antworten mit den vergebenen Punktezahlen. Die Punktezahlen entsprechen den gegebenen Antworten.

Punkte

Kriterium	Punkte
K1: Auswahl der Informationsobjekte und ihrer Repräsentationen	10
K2: Verantwortung für den Erhalt	10
K3: Zielgruppen	10
K4: Zugang	10
K5: Interpretierbarkeit	10
K6: Rechtliche und vertragliche Basis	10
K7: Rechtskonformität	10
K8: Finanzierung	10
K9: Personal	10
K10: Organisation und Prozesse	10
K11: Erhaltungsmaßnahmen	10
K12: Krisen-/Nachfolgeregelung	10
K13: Signifikante Eigenschaften	6
K14: Integrität: Aufnahmeschnittstelle	10
K15: Integrität: Funktionen der Archivablage	10
K16: Integrität: Nutzerschnittstelle	10
K17: Authentizität: Aufnahme	10
K18: Authentizität: Erhaltungsmaßnahmen	3
K19: Authentizität: Nutzung	3
K20: Technische Hoheit	10
K21: Transferpakete	10
K22: Transformation der Transferpakete in Archivpakete	10
K23: Archivpakete	10
K24: Interpretierbarkeit der Archivpakete	3

K25: Transformation der Archivpakete in Nutzungspakete	10
K26: Nutzungspakete	10
K27: Identifizierung	10
K28: Beschreibende Metadaten	10
K29: Strukturelle Metadaten	6
K30: Technische Metadaten	10
K31: Protokollierung der Langzeiterhaltungsmaßnahmen	6
K32: Administrative Metadaten	10
K33: IT-Infrastruktur	10
K34: Sicherheit	10

Ansprechpartner

DNB: Karl-Heinz Schmitt, Armin Straube

nestor: Prof. Dr. Christian Keitel