

NFL Forschungsberichte

1. Aufgabe

Die Berichtsreihe „NFL Forschungsberichte“ soll Mitgliedern und Mitarbeitern des Niedersächsischen Forschungszentrums für Luftfahrt der TU Braunschweig (NFL) die Möglichkeit bieten, ihre im Rahmen der Tätigkeiten an Instituten des NFL erarbeiteten Forschungsergebnisse einer breiteren Öffentlichkeit zugänglich zu machen.

Dabei ist in erster Linie an wissenschaftliche Arbeiten gedacht, die vom Umfang her den Rahmen von Veröffentlichungen in Fachzeitschriften oder ähnlichem überschreiten. Die Thematik der NFL Forschungsberichte beschränkt sich auf das Gebiet der Luft- und Raumfahrttechnik.

2. Voraussetzungen

Eine wissenschaftliche Arbeit, die als NFL Forschungsbericht veröffentlicht werden soll, hat folgende Voraussetzungen zu erfüllen:

- Die Arbeit muss sich mit wissenschaftlichen Problemstellungen auf dem Gebiet der Luft- und Raumfahrttechnik befassen.
- Mindestens einer der Autoren muss Mitglied oder Mitarbeiter eines Institutes am NFL sein.
- Die Arbeit ist von mindestens einem Mitglied des NFL zur Veröffentlichung vorgeschlagen.

3. Veröffentlichung

Die Veröffentlichung eines Forschungsberichts des NFL kann auf vier verschiedene Arten erfolgen:

- *Im NFL Verlag ohne ISBN und Eintrag im VLB:* Die Veröffentlichung erfolgt in Eigenverantwortung und ohne Eintragung einer ISBN und Meldung im Verzeichnis lieferbarer Bücher. Die Rechte an der Veröffentlichung verbleiben beim Autor.
- *Im NFL Verlag mit ISBN und Eintrag im VLB:* Die Veröffentlichung erfolgt in Eigenverantwortung mit Eintragung einer ISBN und Meldung im Verzeichnis lieferbarer Bücher. Die Rechte an der Veröffentlichung verbleiben beim Autor.
- *Durch einen externen Verlag:* der Druck, die Veröffentlichung und der Vertrieb der Veröffentlichung erfolgt durch einen externen Verlag. Die Rechte der Veröffentlichung liegen dann beim Verlag und der Autor wird gegebenenfalls am Vertriebs-Umsatz beteiligt.
- *Als elektronische Veröffentlichung im Open-Access-Verfahren:* Die Veröffentlichung erfolgt in Eigenverantwortung und ohne Eintragung einer ISBN und Meldung im Verzeichnis lieferbarer Bücher. Die Rechte an der Veröffentlichung verbleiben beim Autor. Weitere Informationen zur Veröffentlichung von elektronischen Dissertationen erhalten Sie von der Dissertationsstelle der Universitätsbibliothek:

<https://www.tu-braunschweig.de/ub/publizieren-open-access>

4. Äußere Form und Gestaltung

Die NFL Forschungsberichte haben eine einheitliche äußere Form und eine Gliederung in der folgenden Form (die übrige Gestaltung bleibt dem Autor überlassen):

- Äußeres Format (ein Beispiel für das äußere Format ist beigefügt):
 - Titelbild (Maße: 194 mm Breite x 147 mm Höhe), Rückseite und Buchrücken folgen dem Corporate Design der TU Braunschweig und der Corporate Identity des NFL
 - Format DIN A5 hochkant
 - Berichtsnummer bestehend aus Jahreszahl und fortlaufender Nummer
 - Buchrückengestaltung: Das Siegelband der TU ist umlaufend, der Buchrücken ist wie folgt zu beschriften: im Abstand von 3,5 cm vom unteren Rand Name des Autors

in der Form: M. Mustermann; im Abstand von 8 cm vom unteren Rand: NFL Forschungsbericht 2023-XX; Schriftart: NexusSansPro gemäß Corporate Design der TU Braunschweig

- Innere Gliederung
 - Inneres Titelblatt (Seite 1) und Impressum (Rückseite des Titelblattes) nach Vorgabe des NFL,
 - Übersicht (maximal eine Seite) in Deutsch und Englisch,
 - Textteil mit Inhaltsverzeichnis, Einleitung, Kern-Text, Zusammenfassung, Bibliographie und Verzeichnis verwendeter Bezeichnungen und Abkürzungen,
 - Schriftformatierung des inneren Titelblattes und des Impressums kann vom Autor an die Formatierung der übrigen Arbeit angepasst werden.

5. Aufgaben der Geschäftsstelle des NFL

Die folgenden, im Zusammenhang mit der Herausgabe der NFL Forschungsberichte anfallenden Aufgaben werden von der NFL Geschäftsstelle wahrgenommen:

- Das Anfertigen einer Titel- und Rückseite sowie von Innentitelblättern und Impressum gemäß den Corporate Design-Vorschriften der TU Braunschweig, dem Corporate Identity des NFL und eventuell weiteren relevanten Richtlinien
- Das Führen einer vollständigen Liste der NFL Forschungsberichte sowie die Vergabe von Berichtsnummern
- Bei der Veröffentlichung im NFL Verlag: die Vergabe von ISBN-Nummern und die Anmeldung beim Verzeichnis lieferbarer Bücher (VLB)
- Die Bearbeitung von Anfragen und Weitervermittlung an die für die Herausgabe einzelner Forschungsberichte verantwortlichen Verlage bzw. Autoren
- Die Versendung von Präsenzexemplaren an die Technische Informationsbibliothek (1) und die Niedersächsische Nationalbibliothek (1) in Hannover, sowie an die Deutsche Nationalbibliothek (2) in Frankfurt/Main

6. Aufgaben der Autoren

Für alle anderen mit der Herausgabe eines NFL Forschungsberichts verbundenen Aufgaben ist der Autor verantwortlich. Dies sind:

- *bei Veröffentlichung durch einen externen Verlag:* Organisation eines Verlages. Alle mit diesen Aufgaben verbundenen Kosten sind von dem verantwortlichen Autor zu tragen.
- *Bei Veröffentlichung im NFL Eigenverlag:* Festlegen der Auflagenhöhe und des Verkaufspreises sowie Betreuung von Herstellung und Vertrieb des NFL Forschungsberichts. Alle mit diesen Aufgaben verbundenen Kosten sind von dem verantwortlichen Autor zu tragen.

7. Erlöse aus dem Verkauf der Arbeiten

Werden die NFL Forschungsberichte in einem externen Verlag publiziert, so ist die Aufteilung der Verkaufserlöse eine Sache zwischen dem externen Verlag und dem Autor. Das NFL ist an diesem Verfahren nicht beteiligt.

Werden die NFL Forschungsberichte im NFL Eigenverlag publiziert, so verbleiben die aus dem Verkauf des NFL Forschungsberichts resultierenden Einnahmen vorrangig beim Autor. Bei Anfragen hinsichtlich des Erhalts des NFL Forschungsberichtes verweist das NFL lediglich auf den Autor – an den daraus entstehenden Aktionen ist das NFL nicht weiter beteiligt.

Ist der Autor jedoch nicht mehr kontaktierbar und existieren noch Bestandsexemplare der Arbeit, so können diese bei Anfragen auch verkauft werden – die Erlöse aus dem Verkauf verbleiben dann bei der verkaufenden Institution.



8. DLR Forschungsberichte

Es ist angestrebt, DLR Forschungsberichte, die aus einer Dissertation an der TU Braunschweig entstehen, mit in die Reihe der NFL Forschungsberichte aufzunehmen. Dies gestaltet sich wie folgt:

- Das Deckblatt, das Impressum und die ISBN / ISSN Nummer bleibt in der Verantwortung des DLR. Auch das erste Titelblatt „Forschungsbericht DLR XXXX-XX“ und die Titelseite der Dissertation bleiben unberührt.
- Veröffentlichung und Vermarktung des DLR Forschungsberichts bleiben in der Verantwortung des DLR.
- Es wird ein zusätzliches Titelblatt hinter das erste Titelblatt eingefügt, in dem vermerkt ist, dass diese Veröffentlichung gleichzeitig unter dem Namen „Niedersächsisches Forschungszentrum für Luftfahrt – Forschungsbericht XXXX-XX“ geführt wird.

9. Präsenzexemplare am NFL

Es sind die folgenden Präsenzexemplare eines NFL Forschungsberichts an die NFL Geschäftsstelle kostenlos zu liefern.

- Fünf Exemplare bei der Veröffentlichung im NFL Eigenverlag
- Fünf Exemplare bei einer rein elektronischen Veröffentlichung
- Zwei Exemplare bei der Veröffentlichung durch einen externen Verlag
- Ein Exemplar bei der Veröffentlichung als DLR Forschungsbericht

Diese Exemplare werden von der Geschäftsstelle des NFL wie folgt beschrieben weitergeleitet/aufbewahrt:

- Ein Pflichtexemplar für die NFL Bibliothek,
- Zwei Pflichtexemplare für die Deutsche Nationalbibliothek (das Versenden übernimmt das NFL) – entfällt bei DLR-Berichten und externem Verlag,
- Ein Exemplar für die Technische Informationsbibliothek in Hannover (das Versenden übernimmt das Niedersächsische Forschungszentrum für Luftfahrt) – entfällt bei DLR Forschungsberichten,
- Ein Exemplar für die Landesbibliothek Hannover (Pflichtexemplar auf Landesebene, das Versenden übernimmt das NFL) – entfällt bei DLR-Berichten und externem Verlag.

10. International Standard Book Number

Die „International Standard Book Number“ ISBN wird im Auftrag einer internationalen Agentur vergeben. Damit ist ein Buch eindeutig identifiziert. Es besteht kein Zwang für die Benutzung einer ISBN. Wenn jedoch keine ISBN vorhanden ist, können die veröffentlichten Bücher nicht identifiziert werden und erfahren somit eine geringere Marktdurchdringung.

Das NFL ist als Verlag bei der Deutschen ISBN-Agentur gemeldet und hat die Möglichkeit, eigene ISBN zu vergeben. Die Kosten für die Vergabe von 100 ISBN-Nummer von ca. 40 € trägt zurzeit das NFL.

11. Verzeichnis Lieferbarer Bücher

Das Verzeichnis Lieferbarer Bücher (VLB) ist ein Katalog des deutschen Buchhandels, der deutschsprachige und teilweise auch fremdsprachige Titel mit bibliographischen Angaben umfasst. Das VLB verzeichnet lieferbare und bereits angekündigte Titel, die in Verlagen, im Selbstverlag oder im Book-on-demand-Verfahren verlegt werden.



Voraussetzung für die gebührenpflichtige Aufnahme eines Titels in das VLB ist eine ISBN, mit der auch gleichzeitig die Bezugsadresse des Buches erfasst wird. Bücher können online im VLB angemeldet werden. Im VLB angemeldete Buchtitel erfasst in der Regel gleichzeitig die Deutsche Nationalbibliografie der Deutschen Bibliothek. Es besteht kein Zwang für die Anmeldung im VLB. Wenn jedoch kein Eintrag im Katalog des VLB vorhanden ist, können die veröffentlichten Bücher nicht nachgeschlagen und recherchiert werden und erfahren somit eine geringere Marktdurchdringung.

Das NFL ist im VLB als Verlag angemeldet und hat somit die Möglichkeit, eigene Veröffentlichungen im Verzeichnis anzumelden. Gemeldete Titel sollen für fünf Jahre aktiv bleiben. Nach Ablauf der Fünf-Jahres-Frist kann entschieden werden, den gemeldeten Titel „inaktiv“ zu setzen, so dass er nicht mehr in dem Verzeichnis erscheint.

Die Kosten für die Eintragung des NFL als Verlag von ca. 19 € werden vom NFL getragen. Die Kosten für die Eintragung eines Titels betragen zurzeit 4,05 € pro Kalenderjahr für jeden gemeldeten Titel (Mindestbeitrag 79 €) - sie werden vom NFL übernommen.

Um die Titel bestmöglich zu platzieren, muss der Autor dem NFL das Abstract als Worddokument zur Verfügung stellen, sowie 3-5 Suchbegriffe und die Anzahl der Abbildungen mitteilen.

Die Druckbescheinigung wird ausgehändigt, sobald die Daten und Präsenzexemplare der Geschäftsstelle vollständig vorliegen.