



A-1015 WIEN, KRUGERSTRASSE 16 TELEFON 01/51407-6011

Nationales Luft- und Raumfahrt ZfP-Komitee
National Aerospace NDT Board (NANDTB) Austria

Anerkennung von Anbietern für ZfP Ausbildung	Approval of NDT Training Provider
Inhaltsverzeichnis § 1 Zweck § 2 Definitionen §2.1 Anbieter für ZfP Ausbildung §2.2 Modul §2.3 Anerkennung eines Anbieters für ZfP Ausbildung §2.4 Validierung eines Trainingmoduls § 3 Anforderungen an Anbieter für ZfP-Ausbildung § 4 Verfahrensablauf §4.1 Bewerbung §4.2 Beschreibung §4.3 Beurteilung §4.4 Audit Team §4.5 Audit Checkliste §4.6 Audit Bericht/Empfehlung §4.7 Entscheidung §4.8 Befugnis §4.9 Begründung §4.10 Wiederholungsaudit § 5 Gültigkeit einer Anerkennung §5.1 Zeitrahmen der Gültigkeit §5.2 Änderungsmitteilung §5.3 Beschwerdemanagement beim NANDTB-Austria §5.4 Widerruf der Anerkennung § 6 Erweiterungen §6.1 Zusätzliche Kursmodule §6.2 Zusätzlicher Veranstaltungsort § 7 Gültige Richtlinie § 8 Inkrafttreten	Table of Contents § 1 Purpose § 2 Definitions §2.1 Provider of NDT training §2.2 Module §2.3 Approval of a provider of NDT training §2.4 Validation of a training module § 3 Requirements for NDT training providers § 4 Procedure §4.1 Applications §4.2 Description §4.3 Assessment §4.4 Audit team §4.5 Audit checklist §4.6 Audit report / recommendation §4.7 Decision §4.8 Authorization §4.9 Reasons §4.10 Repeat audit § 5 Validity of approvals §5.1 Duration of validity §5.2 Notification of changes §5.3 Management of complaints at the NANDTB-Austria §5.4 Withdrawal of approval § 6 Extensions §6.1 Additional course modules §6.2 Additional places of training § 7 Valid guideline § 8 Effective date



A-1015 WIEN, KRUGERSTRASSE 16 TELEFON 01/51407-6011

Nationales Luft- und Raumfahrt ZfP-Komitee
National Aerospace NDT Board (NANDTB) Austria

§ 1 Zweck

Durch die Anwendung dieser Richtlinie wird eine einheitliche Vorgehensweise bei der Anerkennung von Anbieter für ZfP Ausbildung durch das NANDTB-Austria (Nationale Luft- und Raumfahrt ZfP/ ÖGfZP – Sektorkomitee) gewährleistet.

§ 1 Purpose

The purpose of this guideline is to ensure consistent procedures of approval of NDT training providers by NANDTB-Austria (Nationale Luft- und Raumfahrt ZfP/ ÖGfZP – Sektorkomitee) .

§ 2 Definitionen

§2.1 Anbieter für ZfP Ausbildung

Person oder Organisation welche ZfP Prüfpersonal ausbildet.

§2.2 Modul

Lehrgangsunterlage zu einem bestimmten Thema in Papierform oder anderer Dokumentform. Ein ZfP spezifisches Modul beschreibt üblicherweise ein Prüfverfahren inklusive einer oder mehrerer Prüftechniken.

§2.3 Anerkennung eines Anbieters für ZfP Ausbildung

Bestätigung der ÖGfZP auf Empfehlung des NANDTB-Austria, dass der Anbieter für ZfP-Ausbildung befähigt und berechtigt ist, ZfP Ausbildung im anerkannten bzw. zugelassenen Rahmen gemäß EN 4179/NAS 410 durchzuführen. Soweit die Lehrgangsbezeichnungen und Termine dem NANDTB-Austria mitgeteilt wurden, gelten die Forderungen der EASA AMC 145.A.30(f) 4 als erfüllt.

§2.4 Validierung eines Trainingmoduls

Bestätigung des NANDTB-Austria, dass das bezeichnete Modul den Forderungen von EN 4179/NAS 410 und des NANDTB-Austria entspricht.

§ 2 Definitions

§2.1 Provider of NDT training

Person or organization performing NDT training for NDT personnel.

§2.2 Module

Course document on a particular topic as a hardcopy or in some other form. An NDT-specific module usually describes an inspection procedure, including one or more testing techniques.

§2.3 Approval of a provider of NDT training

Confirmation by the ÖGfZP, recommended by NANDTB-Austria that the provider of NDT training is qualified and authorized to conduct NDT training within the approved scope in accordance with EN4179/NAS 410. Provided that the NANDTB-Austria has been informed of titles and dates of the courses, the requirements of EASA AMC 145.A.30(f) 4 shall be deemed as fulfilled.

§2.4 Validation of a training module

Confirmation by the NANDTB-Austria that the designated module meets the requirements of EN 4179/NAS 410 and the NANDTB-Austria.



A-1015 WIEN, KRUGERSTRASSE 16 TELEFON 01/51407-6011

Nationales Luft- und Raumfahrt ZfP-Komitee
National Aerospace NDT Board (NANDTB) Austria

<p>§ 3 Mindestanforderungen an Anbieter für ZfPAusbildung</p> <p>Die Mindestanforderungen an Anbieter für ZfP Ausbildung sind in ÖGfZP-L+R-02 definiert.</p>	<p>§ 3 Minimum requirements for NDT training providers</p> <p>The minimum requirements for NDT training providers are defined in ÖGfZP-L+R-02.</p>
<p>§ 4 Verfahrensablauf</p> <p>§4.1 Bewerbung Anbieter für ZfP Ausbildung, welche eine Anerkennung anstreben, müssen sich darum schriftlich beim NANDTB-Austria bewerben.</p> <p>§4.2 Beschreibung In dem Antrag auf Anerkennung ist folgendes zu beschreiben:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Firmenname, Anschrift • Nachweis dass der Antragsteller ein von der ÖGfZP anerkanntes Ausbildungszentrum ist. • Ansprechstelle (Anmeldung, Verwaltung, organisatorische Fragen) • Kursangebot für welches Anerkennung beantragt wird (Verfahren und Stufe). • Verantwortlicher Koordinator beim Anbieter für ZfP Ausbildung. • Ausbildungspersonal (Name, Abteilung, Qualifikation, Zulassungen mit Geltungsdauer. • Einbindung der Ausbildungsabteilung in die Firmenorganisation (Organigramm) • Beschreibung der Module (Ausbildungsinhalte, Stundenpläne, Lehrgangunterlagen) • Kurzbeschreibung/Fotos von <ul style="list-style-type: none"> o Lehrgangsräumen o Lehrbehelfe o Anlagen und Prüfsysteme 	<p>§ 4 Procedure</p> <p>§4.1 Applications NDT training providers requesting approval shall submit a written application to NANDTB-Austria.</p> <p>§4.2 Description The application for approval shall contain the following information:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Name and address of the company; • Evidence that the applicant is an ÖGfZP approved training center. • Contact (Registration, Administration, Organizational Matters); • Course for which the application for approval is requested (procedure and level) • Responsible coordinator at the NDT training provider; • Training personnel (name; department; qualifications; approvals, stating the duration of validity.; • Integration of the training department into the company organization (organization chart) • Description of the modules (syllabuses, timetables, course documents); • Short description/photographs of: <ul style="list-style-type: none"> o Training rooms o Training aids o Test equipment



A-1015 WIEN, KRUGERSTRASSE 16 TELEFON 01/51407-6011

Nationales Luft- und Raumfahrt ZfP-Komitee
National Aerospace NDT Board (NANDTB) Austria

o Prüfstücke	o Test specimen
--------------	-----------------

<p>§4.3 Beurteilung Die Beurteilung umfasst:</p> <p>(1) Eine Überprüfung des eingereichten Antrags und der Nachweisunterlagen auf Vollständigkeit.</p> <p>(2) Nach zufriedenstellender Überprüfung der vorgelegten Unterlagen, wird eine Auditierung mit folgendem Inhalt durchgeführt:</p> <p style="padding-left: 40px;">Bewertung der Einrichtungen des Antragstellers.</p> <p style="padding-left: 40px;">Bewertung der Ausbildungsmodule. Beurteilung der Qualifikation des Ausbildungspersonals.</p> <p>§4.4 Audit Team NANDTB-Austria benennt ein Audit Team aus den Mitgliedern des ÖGfZP Auditausschusses.</p> <p>§4.5 Audit Checkliste Das Audit wird mit den Audit Checklisten <u>XXXXX</u> oder <u>XXXXX</u> durchgeführt.</p> <p>§4.6 Audit Bericht Nach der Auditierung erstellt das Audit-Team einen Auditbericht für das NANDTB-Austria.</p> <p>§4.7 Entscheidung Das NANDTB-Austria prüft den Auditbericht und entscheidet, ob eine Anerkennung des Anbieters für ZfP Ausbildung ausgestellt wird. Die Anerkennung kann erteilt werden, wenn die Auflagen der ÖGfZP erfüllt sind.</p>	<p>§4.3 Assessment The assessment includes:</p> <p>(1) Examination of submitted documents for completeness.</p> <p>(2) following satisfactory examination an audit with the listed content will be performed,</p> <p style="padding-left: 40px;">Assessment of the applicant's facilities.</p> <p style="padding-left: 40px;">Assessment of training modules</p> <p style="padding-left: 40px;">Assessment of qualification of training personnel.</p> <p>§4.4 Audit team NANDTB-Austria shall appoint an audit team using the members of the ÖGfZP Audit-Committee.</p> <p>§4.5 Audit checklist Audits shall be performed using the audit checklists <u>XXXXX</u> or <u>XXXXX</u></p> <p>§4.6 Audit report / recommendation After the audit the audit team shall prepare a report to the NANDTB-Austria.</p> <p>§4.7 Decision NANDTB-Austria checks the audit report and decides upon the approval. Approval can be granted if the ÖGfZP requirements are met.</p>
---	--



A-1015 WIEN, KRUGERSTRASSE 16 TELEFON 01/51407-6011

Nationales Luft- und Raumfahrt ZfP-Komitee
National Aerospace NDT Board (NANDTB) Austria

<p>Die Nichterteilung der Anerkennung muss begründet werden.</p> <p>§4.8 Wiederholungsaudit Falls eine Anerkennung nicht erteilt wird, hat der Antragsteller die Möglichkeit, sich innerhalb von 6 Kalendermonaten ab dem ursprünglichen Audit einem erneuten Audit zu unterziehen. Falls dies nicht geschieht, hat es zur Folge, dass der Antragsteller erneut das Verfahren für Erstantragsteller durchlaufen muss.</p> <p>§4.9 Anerkennung von Ausbildungsunterlagen Die Anerkennung von Ausbildungsunterlagen obliegt dem NANDTB-Austria.</p>	<p>Reasons for not granting of an approval shall be explained.</p> <p>§4.8 Repeat audit In case of the rejection of the approval the applicant may apply for repeat audit within 6 month of the initial audit. If the applicant fails to proceed so the initial process for application must be used.</p> <p>§4.9 Approval of course documents The NANDTB-Austria is responsible to approve course documents.</p>
<p>§ 5 Gültigkeit einer Anerkennung</p> <p>§5.1 Zeitrahmen der Gültigkeit Die Gültigkeitsdauer der Anerkennung wird durch die ÖGfZP in Abstimmung mit dem NANDTB-Austria zwischen einem und drei Jahren festgelegt. Eine im Rahmen dieses Programms erteilte Anerkennung gilt vorbehaltlich der Aufrechterhaltung des zugehörigen Qualitätsstandards, welcher durch jährliche Audits verifiziert wird.</p> <p>§5.2 Änderungsmitteilung Falls Änderungen bei Betriebsführung, Personal, Dokumentation, Einrichtungen oder Betriebsabläufen beim anerkannten Anbieter für ZfP Ausbildung eintreten, die sich auf die Gültigkeit der Anerkennung auswirken</p>	<p>§ 5 Validity of approvals</p> <p>§5.1 Duration of validity Duration of validity of the approval will be set by the ÖGfZP in coordination with NANDTB-Austria between one and three years. An approval granted in the context of this program shall be valid on the condition that the appropriate quality performance is maintained. The quality performance will be verified by annual audits.</p> <p>§5.2 Notification of changes ÖGfZP and the NANDTB-Austria shall be notified immediately if changes in the management, personnel, documentation, facilities or organizational procedures occur at the approved provider of NDT training which</p>



A-1015 WIEN, KRUGERSTRASSE 16 TELEFON 01/51407-6011

Nationales Luft- und Raumfahrt ZfP-Komitee
National Aerospace NDT Board (NANDTB) Austria

<p>könnten, muss die ÖGfZP und das NANDTB-Austria umgehend informiert werden. Geschieht dies nicht, kann dies zu einem Widerruf der Anerkennung führen.</p> <p>§5.3 Beschwerdemanagement bei ÖGfZP und NANDTB-Austria Der Umgang mit Beschwerden seitens der Schulungsteilnehmer und/oder Arbeitgeber der Schulungsteilnehmer ist im QMH () der ÖGfZP geregelt.</p> <p>§5.4 Widerruf der Anerkennung Wenn die Voraussetzungen zur Anerkennung nicht mehr vorliegen, wird die Anerkennung auf Veranlassung des NANDTB-Austria durch die ÖGfZP schriftlich widerrufen.</p>	<p>may affect the validity of the approval. Failure to do so may result in withdrawal of the approval.</p> <p>§5.3 Management of complaints at ÖGfZP and the NANDTB-Austria The management of complaints from the participants in the training courses and/or their employers is regulated in the QMH () of the ÖGfZP.</p> <p>§5.4 Withdrawal of approval If the conditions on which approval was granted are no longer fulfilled; the approval shall be withdrawn by cause of the NANDTB-Austria through ÖGfZP in writing.</p>
<p>§ 6 Erweiterungen</p> <p>§6.1 Anerkennung zusätzlicher Kursmodule Eine Validierung zur Anerkennung zusätzlicher Kursmodule im Anschluss an die Erstauditierung kann ein weiteres Audit erfordern. Eine Kopie des Lehrplans und der Kursunterlagen, eine Liste der vorhandenen Geräte, Prüfkörper, Qualifikationen der Ausbilder und ein Antrag auf Anerkennung zusätzlicher Kursmodule als Ergänzung zu den Antrag gemäß §4.2 sind an an das NANDTB-Austria zu senden.</p> <p>§6.2 Zusätzliche Ausbildungsstätte Zusätzliche Ausbildungsstätten zum anerkannten Ausbildungszentrum müssen von der ÖGfZP anerkannt werden.</p> <p>§ 7 Gültige Richtlinie</p>	<p>§ 6 Extensions</p> <p>§6.1 Approval of additional course modules The validation for approval of additional course modules after the first audit may require a further audit. A copy of the syllabus and the course documents, a list of the equipment, test specimen and qualifications of the instructors and an application for approval of additional course modules as an addition to the application as described in Section 4.2. shall be provided for the NANDTB-Austria</p> <p>§6.2 Additional training facilities Training facilities other than the approved training center shall be approved by ÖGfZP.</p> <p>§ 7 Valid guideline</p>



A-1015 WIEN, KRUGERSTRASSE 16 TELEFON 01/51407-6011

Nationales Luft- und Raumfahrt ZfP-Komitee
National Aerospace NDT Board (NANDTB) Austria

<p>Die deutsche Fassung dieser Richtlinie hat Vorrang vor der englischen.</p> <p>§ 8 Inkrafttreten</p> <p>Diese Richtlinie wurde vom NANDTB-Austria, dem Programmausschuss und der ÖGfZP am 06.05.2009 beschlossen und tritt am 01.06.2009 in Kraft.</p>	<p>The German version of this guideline has priority over the English version.</p> <p>§ 8 Effective date</p> <p>This guideline was approved by NANDTB-Austria, the program-committee and the ÖGfZP on 06.05.2009 and come into force with 01.06.2009.</p>
---	--