

Prüfbericht über die Erfüllung der formalen Kriterien von Bachelor-Studiengängen

Datum:	06.05.2024 (19.02.2024)
Fakultät:	Informatik
Studiengang:	Bachelor Informatik (B-IN)

Inhalt

A	Formalia	3
B	Abkürzungen	4
C	Checkliste zur Überprüfung der formalen Kriterien für Studiengänge	5
D	Nicht erfüllte formale Kriterien	10

Quelle: BayStudAkkV zur Regelung der Studienakkreditierung nach dem Studienakkreditierungsstaatsvertrag vom 13. April 2018 (Teil 2 und 3)

A Formalia

Datum	06.05.2024 (19.02.2024)
Fakultät	Informatik (IN)
Studiengang	Bachelor Informatik (B-IN)
Erstakkreditierung (Datum / Agentur)	18.03.2005 / ACQUIN
Letzte Reakkreditierung (Datum / Agentur)	04.12.2017 / ACQUIN
Auflagen/Empfehlungen bei letzter Akkreditierung (Anzahl)	Auflagen: 1 Empfehlungen: 5
Akkreditiert bis	30.09.2024
Prüfer/in	Katrin Schröder
Ansprechperson(en) in der Fakultät	Prof. Dr. Korbinian Riedhammer
Verfahren	IN_B-IN_B-MIN_B-WIN_RA_2024

B Abkürzungen

B-StG	Bachelorstudiengang
ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
TH	Technische Hochschule
LP	Leistungspunkt(e)
MHB	Modulhandbuch
M-StG	Masterstudiengang
SP	Studienplan
SPO	Studien- und Prüfungsordnung
StG / StGs	Studiengang / Studiengänge
WM-StG	Weiterbildungs-Masterstudiengang

Fakultäten

AMP	Angewandte Mathematik, Physik und Allgemeinwissenschaften
AC	Angewandte Chemie
AR	Architektur
BI	Bauingenieurwesen
BW	Betriebswirtschaft
D	Gestaltung / Design
efi	Elektrotechnik, Feinwerktechnik, Informationstechnik
IN	Informatik
MB/VS	Maschinenbau / Versorgungstechnik
SoH	Nürnberg School of Health
SW	Sozialwissenschaften
VT	Verfahrenstechnik
WT	Werkstofftechnik

C Checkliste zur Überprüfung der formalen Kriterien für Studiengänge

1. Studienabschluss (§3, §4)		
1.1 Bachelor	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Nachweise: SPO B-IN vom 19.12.2007 in der Fassung vom 28.04.2021 SP B-IN, Version 3 vom 28.07.2023 (bzw. Version 4 vom 26.02.2024) MHB B-IN, Version 5 vom 23.10.2023 (bzw. Version 6 vom 19.02.2024)		
Bemerkung:		
2. Regelstudienzeit in Semester (§3)		
2.1 Regelstudienzeit Bachelor in Semestern	6 <input type="checkbox"/>	7 <input checked="" type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/>
Vollzeit	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Abschlussarbeit	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Nachweise: SPO B-IN		
Bemerkung:		
3. Abschlussbezeichnungen (§ 6)		
3.1 Bachelor	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
3.2 weiterbildend	ja <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>
3.3 interdisziplinär	ja <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>
3.4 Multi-Degree	ja <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>
3.5 Diploma-Supplement	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
	darin Auskünfte über zugrundeliegendes Studium	
	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
3.6 Abschlussbezeichnung: Bachelor of Science 		
3.7 Abschlussbezeichnung Kürzel: B.Sc. 		
Nachweise: SP B-IN, Diploma Supplement B-IN		

Bemerkung:

4. Modularisierung (§ 7)

4.1 Studium gegliedert in Module	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.2 Moduldauer in Semester	1 <input checked="" type="checkbox"/>	2 <input checked="" type="checkbox"/> >2 <input type="checkbox"/>
4.3 Moduldauer künstlerisches Kernfach in Semester:	Nicht zutreffend	
Modulbeschreibung beinhaltet mindestens folgende Punkte:		
4.4 Inhalte, Qualifikationsziele (= Lernziele) des Moduls	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.5 Qualifikationsziele sind kompetenzorientiert formuliert	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.6 Lehr- und Lernformen	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.7 Voraussetzungen für die Teilnahme	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
davon benannt sind:		
4.8 Kenntnisse	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.9 Fähigkeiten	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.10 Fertigkeiten	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.11 Verwendbarkeit des Moduls	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
davon beschrieben sind:		
4.12 Zusammenhang mit anderen Modulen desselben StGs	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.13 Eignung zum Einsatz in anderen StGs	ja <input type="checkbox"/>	nein <input checked="" type="checkbox"/>
4.14 Voraussetzungen für die Vergabe von ECTS-Leistungspunkten	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.15 ECTS-Leistungspunkte und Benotung	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
zudem beschrieben sind:		
4.16 Prüfungsart	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.17 Prüfungsumfang	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.18 Prüfungsdauer	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.19 Häufigkeit des Angebots des Moduls	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.20 Arbeitsaufwand des Moduls	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
4.21 Anzahl Module/Semester	<6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/> >6 <input type="checkbox"/>
4.22 Anzahl Prüfungen/Semester	<6 <input checked="" type="checkbox"/>	6 <input checked="" type="checkbox"/> >6 <input type="checkbox"/>

<p>Nachweise: SPO B-IN, SP B-IN, MHB B-IN</p>
<p>Bemerkung: 4.2: Moduldauer wird im MHB nicht angegeben. Es wurde mit der Studiengangsleitung vereinbart, dies bei der nächsten Aktualisierung des MHBs zu ergänzen. Bis auf Modul 21 (IT-Anwendungen, Projektarbeit) und VWPF MMML (Modulgruppe 19) nur einsemestrige Module. 4.7 bis 4.10: Kenntnisse (z.B. Schulwissen) oder bestimmte Module, in denen Kenntnisse, Fertigkeiten bzw. Fähigkeiten erworben wurden 4.12: Einordnung zu Studienabschnitt und Modulgruppe (wie Theoretische Grundlagen, Systeminfrastrukturen usw.) 4.21/22: Anzahl Module/Prüfungen pro Semester Sem1: 5/4; Sem2: 5/5, Sem3: 6/6; Sem4: 5/5; Sem5: 3/2; Sem6: 4,5/4; Sem7: 4,5/4 plus Bachelorarbeit => i.d.R. 3-6 Module pro Semester, i.d.R. 1 Prüfung pro Modul; max. 6 Prüfungen pro Semester (Rechnungsweise: - Teilmodule => werden jeweils als (Bruch)Teil von 1 Modul berechnet - Teilprüfungen => werden jeweils als 1 Prüfung berechnet.) Spezifikationen von Prüfungsleistungen inkl. Gewichtung im Falle von mehreren Prüfungsleistungen wie bei AWPf, FWPf und VWPF oder Portfolioprüfungen werden immer semesteraktuell in einer Anlage zu den Studienplänen festgelegt. Diese Anlage ist den Studierenden über das Fakultätsintranet zugänglich (jedoch nicht auf der Internetseite des Studiengangs). Anmerkung: Fehler bei Prüfungsleistungen im Modul 12: hier wird im SP „schrP, StA“ angegeben; tatsächlich muss es „schrP/StA“ heißen. Mit der Studiengangsleitung wurde vereinbart, dies bei der nächsten Aktualisierung des SPs zu korrigieren.</p>

5. Leistungspunktesystem (§ 8)		
5.1 Jedem Modul sind ECTS-LP zugeordnet	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
5.2 Gesamtarbeitsleistung pro ECTS-LP = 25 – 30 h (formale Betrachtung)	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
5.3 Mind. 180 ECTS-LP	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
5.4 Max. 75 ECTS-LP pro Studienjahr	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
5.5 Bachelorarbeit (6 – 12 ECTS-LP)	ja <input checked="" type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
<p>Nachweise: SPO B-IN, MHB B-IN</p>		
<p>Bemerkung: 5.2. 30 h/ECTS 5.3. 210 ECTS</p>		

5.4. 60 ECTS/Jahr
5.5. BA = 12 ECTS

6. Anerkennung und Anrechnung (Art. 2 Abs. 2 StAkkStV)

6.1 Maßnahmen zur Anerkennung von hochschulischen Leistungen ja nein

6.2 Maßnahmen zur Anrechnung von außerhochschulisch erbrachten Leistungen ja nein

Nachweise:

Siehe Ablauf SB_1.07.02_AB „Hochschulisch erbrachte Leistungen anerkennen / Außerhochschulisch erworbene Kompetenzen anrechnen“ und Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung der TH Nürnberg (ASPO) § 31

Bemerkung:

Anerkennung / Anrechnung erfolgt gemäß ASPO § 31 über die Prüfungskommission.

7. Besondere Kriterien für Kooperationen mit nichthochschulischen Einrichtungen (§ 9)

7.1 Umfang und Art vertraglich geregelt (unter Einbezug nichthochschulischer Lernorte, Studienanteile und Unterrichtssprache) ja nein

7.2 Auf der Internetseite der TH Nürnberg beschrieben ja nein

7.3 Bei der Anwendung von Anrechnungsmodellen sind die inhaltliche Gleichwertigkeit anzurechnender nichthochschulischer Qualifikationen und deren Äquivalenz nachvollziehbar dargelegt. ja nein

7.4 Mehrwert der Kooperation für zukünftige Studierende und die Hochschule nachvollziehbar dargelegt ja nein

Nachweise:

Homepage THN => Duales Studienangebot

[Informatik \(B. Sc.\) dual – Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm \(th-nuernberg.de\)](http://th-nuernberg.de)

Bemerkung:

7.1: Duale Studienvarianten B-IN

Es gibt keinen Vertrag zwischen Betrieb und der TH. Betriebe sind jedoch alle als Praxisbetriebe genehmigt (Meldebogen an Studienbüro; meist über Hr. Artz); Liste der genehmigten Betriebe ist auf der Homepage verfügbar.

1. Verbundstudium (= Studium und zeitgleiche Ausbildung in einem Betrieb)

Ablauf geregelt; es gibt einen Ausbildungsvertrag zw. Studierenden und Betrieb.

Betrieb ist als Ausbildungsbetrieb bei IHK gemeldet.

2. Studium mit vertiefter Praxis (= zusätzliche praktische Erfahrung in einem Betrieb)

Ablauf geregelt; es gibt einen Bildungsvertrag zw. Studierenden und Betrieb.

7.3: Praxis wird als praktisches Semester angerechnet. Gemäß dokumentiertem TH-Ablauf werden weitere nichthochschulisch erworbene Kompetenzen bzw. hochschulisch erworbene Leistungen über die PK angerechnet bzw. anerkannt.

7.4: Mehrwert für Studierende ist dargelegt, Mehrwert für Hochschule (stärker motivierte und erfolgreiche Studierende) wird nicht explizit genannt.

8. Sonderregelungen für Joint-Degree-Programme (§ 10)

8.1 Integriertes Curriculum ja nein

8.2 Studienanteil an ausländischer(en) Hochschule(n) $\geq 25\%$ ja nein

8.3 Zusammenarbeit vertraglich geregelt ja nein

8.4 Abgestimmtes Zugangs- und Prüfungswesen ja nein

8.5 Gemeinsame Qualitätssicherung ja nein

8.6 180 – 240 ECTS-LP ja nein

8.7 Wesentliche Studieninformationen sind veröffentlicht und für Studierende jederzeit zugänglich. ja nein

Nachweise:

Bemerkung:

Nicht zutreffend

D Nicht erfüllte formale Kriterien

Folgende/s formale/s Kriterium bzw. Kriterien wurde/n möglicherweise nicht erfüllt:

Keine

Nr.	§	<Kriterium>
		<Sachverhalt>
Nr.	§	<Kriterium>
		<Sachverhalt>