

**Studien- und Prüfungsordnung (SPO)
für Zertifikatslehrgänge
der Steinbeis-Hochschule Berlin (SHB)**

**§ 1
Geltungsbereich**

Diese SPO gilt für Zertifikatslehrgänge im Bereich "**Umwelt - Umweltmanagement**" mit Vertiefungsrichtungen auf Basis der gültigen Rahmenzertifizierungsordnung.

**§ 2
Dauer und Gliederung des Lehrgangs**

- (1) Der Lehrgang ist als Präsenzlehrgang in Ergänzung mit Selbstlern- und Transferanteilen angelegt. Lehrgangsdauer: Siehe Anhang I.
- (2) Termine, Fristen und Orte und zusätzliche Angebote sind im jeweiligen Ausbildungsvertrag (Lehrgangsplan) geregelt.
- (3) Planstruktur und besondere Zulassungsvoraussetzungen: Siehe Anhang I.

**§ 3
Lehrgangsmodule, Leistungsnachweise**

- (1) Die Lehrgangsmodule gemäß gewählter Vertiefungsrichtung sind im Anhang II zur SPO aufgeführt.
- (2) Die Leistungsnachweise zu den Lehrgangsmodulen gemäß gewählter Vertiefungsrichtung sind ebenfalls im Anhang II zur SPO aufgeführt.

**§ 4
Inkrafttreten**

Diese Lehrgangsordnung tritt am 20.03.2009 in Kraft.

Anhang I: SPO ZLG UM
Bereich: Umwelt - Umweltmanagement
Vertiefungsrichtung: Umweltbetriebsprüfung und Umweltaudit
Abschluss: Umweltbetriebsprüfer/Umweltauditor (SHB)
Gültigkeit Zertifikat: unbegrenzt

Durch Genehmigung des Präsidenten gelten folgende Festlegungen:

1. Dauer:

Der Lehrgang umfasst Modulteile, die üblicherweise aufeinanderfolgend i.d.R. in 8 Monaten absolviert werden.

2. Planstruktur

		-Tage	-Zeit (h)	-CP)
a	Seminartage (mit Anwesenheitspflicht) und Transfertage	27	243	8
b	Empfohlene Selbstlertage	8	72	2
	Gesamte Lehrgangsdauer	35	315	10

3. Besondere Zulassungsvoraussetzung

3.1 Mittlere Reife oder vergleichbare Qualifikation mit 3 Jahren Berufserfahrung.

3.2 Einschlägige Berufserfahrung im Bereich Umwelt, Umweltschutz und Umweltmanagement.. Berufserfahrung im Bereich Qualitätsmanagement und Arbeitssicherheit wäre von Vorteil.

4. Module: Festlegungen und Erläuterungen

4.1 Transfer:

-

4.2 Grundlagen:

-

4.3 Vertiefung:

-

4.4 Wahlpflicht:

-

4.5 Ergänzung Pflicht:

45a Zeigt die Eignungsprüfung individuelle, nicht den möglichen Gesamterfolg des Lehrgangs gefährdende Lücken in der Vorbildung, können diese durch zusätzliche, von der Hochschule angebotene und im individuellen Lehrgangsplan verbindlich festgelegte Modulergänzungen, während der Phase einer dann zur erfolgenden vorläufigen Zulassung, geschlossen werden.

4.6 Ergänzung fakultativ:

46a Von der Hochschule angebotene und im individuellen Lehrgangsplan festgelegte Modulergänzungen.

4.7 Allgemeine Erläuterungen:

A I (A II)	Anhang I (Anhang II)
C	Case
CP	Credit Point
Gew.	Gewichtung
h	Stunde (Basis 9h/Tag)
K	Klausur
LNW	Leistungsnachweis
SL	Selbstlern
SPO	Studien- und Prüfungsordnung
TDR	Transferelemente & -report
TR	Transfer
ZLG	Zertifikatslehrgang

5. Qualifizierungsmodule und Leistungsnachweise:

Siehe Anhang II.

Anhang II: Lehrgangsmodule und Leistungsnachweise/Annex II: Modules and Examinations

Modul (Modulteil/Schwerpunkthinhalte) Modules/Courses		Tage			LNW		Gew. Note	CP		
		S	SL	TR	Art	h				
Umweltbetriebsprüfung, Umweltaudit / certificate / compulsory / SPO ZLG-UM / Umwelt - Umweltmanagement		UMS-140400-2010-05-03								
UMS:	Umweltbetriebsprüfung, Umweltaudit	Umweltmanagementsysteme (UMS)		10	8	17	*	*	*	10
Umweltbetriebsprüfung, Umweltaudit / basics / compulsory / SPO ZLG-UM / Umwelt - Umweltmanagement		UMS-140401-2010-05-03								
UMS1:	Umwelt-Grundlagen	Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1221/2009 (EMAS III) und der DIN EN ISO 14001 # Vorbereitung der Umweltprüfung # Umweltrechtliche Regelungen # Umweltrecht: Gefahrstoffe, Abfall, Gewässerschutz, Immissionsschutz, Lärm, Energie, Altlasten # Audit (Compliance-Audit) Bewertung der Umweltauswirkungen # Verbesserungsmaßnahmen		3	2	2	TA	0,5	2	*
Umweltbetriebsprüfung, Umweltaudit / basics / compulsory / SPO ZLG-UM / Umwelt - Umweltmanagement		UMS-140402-2010-05-03								
UMS2:	Firmen-Projekttag I	Umweltprüfung als Bestandsaufnahme des Ist-Zustandes: Verantwortung, Umweltrecht, Umwelttechnologie / Prüfungsumfang, Prüfungskriterien, Ziele, Maßnahmen # Unterstützung bei der Umweltprüfung		1	1	5	TA	0,5	2	*
Umweltbetriebsprüfung, Umweltaudit / basics / compulsory / SPO ZLG-UM / Umwelt - Umweltmanagement		UMS-140403-2010-05-03								
UMS3:	Umweltmanagement	Umweltmanagementsystem entwickeln # Integrierte Prozesse # Aufbauorganisation, Ablauforganisation # Dokumentation # Festlegung der Struktur eines Umweltmanagementsystems # Kompatibilität mit Qualitätsmanagement # Prozessorientierung		3	2	2	TA	0,5	2	*
Umweltbetriebsprüfung, Umweltaudit / basics / compulsory / SPO ZLG-UM / Umwelt - Umweltmanagement		UMS-140404-2010-05-03								
UMS4:	Umweltbetriebsprüfung	Umweltpolitik, Umweltziele, Umweltprogramm # Dokumentation des Umweltmanagementsystems (Handbuch, Prozesslandkarte, Verfahrens-, Prozess-, Arbeitsanweisungen, Prozessbeschreibungen) # Kennzahlen, Umweltcontrolling, Internes integriertes Prozessaudit, kontinuierlicher Verbesserungsprozess Managementbewertung, Umwelterklärung als Instrument der Öffentlichkeitsarbeit		2	2	3	K, TA	1,5	2	*
Umweltbetriebsprüfung, Umweltaudit / basics / compulsory / SPO ZLG-UM / Umwelt - Umweltmanagement		UMS-140405-2010-05-03								
UMS5:	Firmen-Projekttag II	Praktische Durchführung einer Umweltbetriebsprüfung / eines internen Audits unter der Leitung eines Lead-Auditors (inkl. Auditplanung und Erstellen eines Auditberichts) # Vorbereitung der Umweltbegutachtung nach EMAS bzw. Zertifizierung nach DIN EN ISO 14001		1	1	5	TA	0,5	2	*
Umweltbetriebsprüfung, Umweltaudit / supplementation / optional compulsory / SPO ZLG-UM / Umwelt - Umweltmanagement		UMS-140406-2010-05-03								
EPF:	Ergänzung Pflicht	*		*	*	*	*	*	*	*
Umweltbetriebsprüfung, Umweltaudit / supplementation / facultative / SPO ZLG-UM / Umwelt - Umweltmanagement		UMS-140407-2010-05-03								
EF:	Trend- und Nischen-Management/-Technologien	SPO: AI-46a, Spezialseminare/-veranstaltungen zu Technologie-, Managementtrends, Branchen und Nischen, aktuellen fachwissenschaftlichen Themenstellungen.		*	*	*	*	*	*	*