

Ärztekammer Westfalen-Lippe • Gartenstraße 210 − 214 • 48147 Münster • Tel.: (02 51) 9 29-23 23

Logbuch

Dokumentation der Weiterbildung gemäß Weiterbildungsordnung (WBO)

über die Facharztweiterbildung

Orthopädie und Unfallchirurgie

(zur WO 2005 i. d. Änderungsfassung vom 09.07.2011, gültig ab 01.01.2012)

_	
Name/Vorname (Rufname bitte unte	rstreichen)
GebDatum	Geburtsort/ggfland
Akademische Grade: Dr. med.	sonstige
ausländische Grade	welche
Ärztliche Prüfung Dat	[Zahnärztliches Staatsexamen] [nur bei MKG-Chirurgie] Datum
Approbation als Arzt bzw. Berufserlaubnis Datı	<u></u>

Weiterbildungsgang

Angaben zur Person

Aufstellung der ärztlichen Tätigkeiten seit der Approbation / § 10 BÄO in zeitlicher Reihenfolge:

Nr.	von bis	Weiterbildungsstätte Hochschulen, Krankenhausabt., Instituten etc. (Ort, Name)	Weiterbilder	Gebiet/Schwerpunkt/ Zusatz-Weiterbildung	Zeit in Monaten
1	von bis				
2	von bis				
3	von bis				
4	von bis				
5	von bis				
6	von bis				

[Ggf. mit Beiblatt ergänzen. Unterbrechungen und Teilzeitgenehmigungen vermerken.]

Ausfüllhinweise:

Das Logbuch dient dazu, den Stand der eigenen Weiterbildung selbst zu ermitteln!

Am Anfang der Weiterbildung sollten Sie sich darüber informieren, welche Inhalte in der gewählten Weiterbildungskompetenz vermittelt werden. Diese finden Sie in der Weiterbildungsordnung und in den Richtlinien über den Inhalt der Weiterbildung sowie in diesem Logbuch.

Mit Hilfe dieses Logbuches können Sie für sich dokumentieren, welche Kenntnisse und Fertigkeiten Sie bereits erworben haben bzw. Ihnen noch fehlen.

Bei einem Wechsel der Weiterbildungsstätte sollten Sie bereits im Bewerbungsgespräch klären, ob die Ihnen noch fehlenden Inhalte an dieser Weiterbildungsstätte vermittelt werden. Ihr bereits angefangenes Logbuch führen Sie an der neuen Weiterbildungsstätte fort.

Wichtige Hinweise:

- Das Logbuch ist kontinuierlich während der gesamten Weiterbildungszeit zu führen.
- Alle Logbuchseiten sind mit Namen und Vornamen zu versehen, um eine eindeutige Identifizierung zu gewährleisten.
- Alle Unterschriften müssen identifizierbar und mit dem entsprechenden Klinik- oder Praxisstempel versehen sein.
- Sollte nicht genügend Platz für alle Angaben sein, können auch einzelne Logbuchseiten hinzugefügt werden.
- Im Logbuch ist j\u00e4hrlich die Anzahl der einzelnen absolvierten Untersuchungs- und Behandlungsmethoden einzutragen; bei den Angaben sind die realen Zahlen einzutragen. Gesch\u00e4tzte, gerundete oder ein "mehr als" bzw. zusammenfassende Klammer \u00fcber die Logbuchseiten mit nur einer Unterschrift sind nicht ausreichend.
- Nach Abschluss eines Weiterbildungsabschnittes jedoch mindestens einmal jährlich –
 ist ein Gespräch zum Stand der Weiterbildung zwischen dem Weiterbildungsleiter und
 dem in Weiterbildung befindlichen Kollegen zu führen, in welchem der Stand der
 Weiterbildung von beiden beurteilt wird. Der Inhalt dieses Gespräches ist zu
 dokumentieren (siehe weiter hinten im Logbuch).
 Während dieses Gespräches sollten die im zurückliegenden Jahr absolvierten Inhalte
 besprochen und vom Weiterbildungsleiter unterschrieben werden (jede Spalte).
 Dem Antrag auf Zulassung zur Prüfung sind die Nachweise über alle Gespräche zur
 Weiterbildung beizufügen (§ 8 WO).
- Das Logbuch ist neben Zeugnis und Leistungskatalog dem Antrag auf Zulassung zur Prüfung beizufügen.

Name/Vorname:	W	/B-Stätte:	
name/vomame.	VV	D-Statte.	

Allgemeine Inhalte der Weiterbildung gemäß Weiterbildungsordnung						
unter Berücksichtigung gebietsspezifischer Ausprägungen beinhaltet die Weiterbildung	erworben während der Gesamtdauer der Weiterbildung:					
auch den Erwerb von Kenntnissen, Erfahrungen und Fertigkeiten in	Datum, Unterschrift und Bemerkungen * des/der Weiterbildungsbefugten					
ethischen, wissenschaftlichen und rechtlichen Grundlagen ärztlichen Handelns						
der ärztlichen Begutachtung						
den Maßnahmen der Qualitätssicherung und des Qualitätsmanagements einschließlich des Fehler- und Risikomanagements						
der ärztlichen Gesprächsführung einschließlich der Beratung von Angehörigen						
psychosomatischen Grundlagen						
der interdisziplinären Zusammenarbeit						
der Ätiologie, Pathophysiologie und Pathogenese von Krankheiten						
der Aufklärung und der Befunddokumentation						
labortechnisch gestützten Nachweisverfahren mit visueller oder apparativer Auswertung						
medizinischen Notfallsituationen						
den Grundlagen der Pharmakotherapie einschließ- lich der Wechselwirkungen der Arzneimittel und des Arzneimittelmissbrauchs						
der Durchführung von Impfungen						
der allgemeinen Schmerztherapie						
der interdisziplinären Indikationsstellung zur weiter- führenden Diagnostik einschließlich der Differen- tialindikation und Interpretation radiologischer Be- funde im Zusammenhang mit gebietsbezogenen Fragestellungen						
der Betreuung von Schwerstkranken und Sterbenden						
den psychosozialen, umweltbedingten und inter- kulturellen Einflüssen auf die Gesundheit						
gesundheitsökonomischen Auswirkungen ärztlichen Handelns						
den Strukturen des Gesundheitswesens						
* ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugte	en.					

_____ WB-Stätte: ____

Name/Vorname: ____

Weiterbildungsinhalt der Basisweiterbildung:	erworben während der Gesamtdauer der Weiterbildung:
Erwerb von Kenntnissen, Erfahrungen und Fertigkeiten in	Datum, Unterschrift und Bemerkungen * des/der Weiterbildungsbefugten
Erkennung, Klassifizierung, Behandlung und Nachsorge chirurgischer Erkrankungen und Verletzungen	
der Indikationsstellung zur konservativen und operativen Behandlung chirurgischer Erkrankungen und Verletzungen	
der Risikoeinschätzung, der Aufklärung und der Dokumentation	
den Prinzipien der perioperativen Diagnostik und Behandlung	
operativen Eingriffen und Operationsschritten	
der Wundversorgung, Wundbehandlung und Verbandslehre	
den Grundlagen der gebietsbezogenen Tumortherapie	
der Erkennung und Behandlung von Infektionen einschließlich epidemiologischer Grundlagen, den Hygienemaßnahmen	
der Indikationsstellung, sachgerechten Probengewinnung und -behandlung für Laboruntersuchungen und Einordnung der Ergebnisse in das jeweilige Krankheitsbild	
Analgesierungs- und Sedierungsmaßnahmen einschließlich der Behandlung akuter Schmerzzustände	
der Betreuung palliativmedizinisch zu versorgender Patienten	
der gebietsbezogenen Arzneimitteltherapie	
der Erkennung und Behandlung akuter Notfälle einschließlich lebensrettender Maßnahmen zur Aufrechterhaltung der Vitalfunktionen und Wiederbelebung einschließlich der Grundlagen der Beatmungstechnik und intensivmedizinischer Basismaßnahmen	
der Indikationsstellung und Überwachung physikalischer Therapiemaßnahmen	
der medikamentösen Thromboseprophylaxe	
* ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugte	nn'

Name/Vorname: _____ WB-Stätte: _____

Weiterbildungsinhalt der Spezialisierung: Erwerb von Kenntnissen, Erfahrungen und Fertigkeiten in	erworben während der Gesamtdauer der Weiterbildung: Datum, Unterschrift und Bemerkungen * des/der Weiterbildungsbefugten
der Vorbeugung, Erkennung, operativen und konservativen Behandlung, Nachsorge und Rehabilitation von Verletzungen und deren Folgezuständen sowie von angeborenen und erworbenen Formveränderungen, Fehlbildungen, Funktionsstörungen und Erkrankungen der Stützund Bewegungsorgane unter Berücksichtigung der Unterschiede in den verschiedenen Altersstufen	
Erwerb der Fachkunde "Röntgendiagnostik eines Organsystemes/Anwendungsbereiches bei Erwachsenen und Kindern – Skelett (Schädel, Stamm- und Extremitätenskelett)" gem. der "Richtlinie Fachkunde und Kenntnisse im Strahlenschutz bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen in der Medizin oder Zahnmedizin"	
der Behandlung von Schwer- und Mehrfachverletzten einschließlich des Traumamanagements	
den zur Versorgung im Notfall erforderlichen neurotraumatologischen, gefäßchirurgischen, thoraxchirurgischen und viszeralchirurgischen Maßnahmen in interdisziplinärer Zusammenarbeit	
der Erhebung einer intraoperativen radiologischen Befundkontrolle unter Berücksichtigung des Strahlenschutzes	
der konservativen und funktionellen Behandlung von angeborenen und erworbenen Deformitäten und Reifungsstörungen	
den Grundlagen der konservativen und operativen Behandlung rheumatischer Gelenkerkrankungen	
den Grundlagen der operativen Behandlung von Tumoren der Stütz- und Bewegungsorgane	
der Erkennung und Behandlung von Weichteilverletzungen, Wunden und Verbrennungen einschließlich Mitwirkung bei rekonstruktiven Verfahren	
der Erkennung und Behandlung von Verletzungen, Erkrankungen und Funktionsstörungen der Hand	
der Vorbeugung, Erkennung und Behandlung von Sportverletzungen und Sportschäden sowie deren Folgen *ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugt	en:

erworben während der Gesamtdauer der Weiterbildung: Datum, Unterschrift und Bemerkungen * des/der Weiterbildungsbefugten
en:

Name/Vorname:	WB-Stätte:

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren der Basisweiterbildung	Richt- zahl	Jährliche Dokumentation gemäß § 8 WBO: Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten erworben/ erreichte Richtzahl je Weiterbildungsjahr Datum, Unterschrift und Bemerkungen * des/der Weiterbildungsbefugten				
Ultraschalluntersuchungen bei chirurgischen Erkrankungen und Verletzungen	50					
Punktions- und Katheterisierungstechniken einschließlich der Gewinnung von Untersuchungsmaterial, davon						
- Legen von Drainagen	10					
- zentralvenöse Zugänge	25					
Infusions-, Transfusions- und Blutersatztherapie, enterale und parenterale Ernährung einschließlich Sondentechnik	50					
Lokal- und Regionalanästhesien	50					
Eingriffe aus dem Bereich der ambulanten Chirurgie	50					
Erste Assistenzen bei Operationen und angeleitete Operationen	50					
Indikationsstellung und Überwachung physikalischer Therapiemaßnahmen	ВК					

Name/Vorname:	 WB-Stätte:

^{*}ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten:

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren der Spezialisierung	Richt- zahl	Jährliche Dokumentation gemäß § 8 WBO: Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten erworben/ erreichte Richtzahl je Weiterbildungsjahr Datum, Unterschrift und Bemerkungen * des/der Weiterbildungsbefugten			oen/		
sonographische Untersuchungen der Bewegungsorgane einschließlich Arthrosonographien, davon	300						
- Säuglingshüften	50						
- Notfallsonographien der Körperhöhlen	50						
operative Eingriffe, davon							
- Notfalleingriffe, z. B. in Körperhöhlen, Tracheotomie, Thoraxdrainagen, Thorakotomien, Laparotomien	10						
- an der Wirbelsäule, z.B. Frakturosteosynthesen, Bandscheibenoperation, Dekompressionen	10						
- an Schulter, Oberarm und Ellbogen, davon				·		,	
- Weichteileingriffe, Arthroskopien, Knochen- und Gelenkeingriffe	10						
- Frakturosteosynthesen	10						
- an Unterarm und Hand, davon		·		·	·	·	
- Sehnennähte, Synovektomien, Knochen- und Gelenkeingriffe	10						
- Frakturosteosynthesen	10						

* ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten:

Name/Vorname:	•	WB-Stätte:	
name/vomame.		WD-Statte.	

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren der Spezialisierung	Richt- zahl	Jährliche Dokumentation gemäß § 8 WBO: Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten erworben/ erreichte Richtzahl je Weiterbildungsjahr Datum, Unterschrift und Bemerkungen * des/der Weiterbildungsbefugten
- am Hüftgelenk, davon		
- Weichteil-, Gelenkeingriffe, Osteotomien	10	
- Frakturosteosynthesen	10	
- Endoprothesen	10	
- am Oberschenkel, davon		<u> </u>
- Knochen- und Weichteileingriffe	10	
- Frakturosteosynthesen	10	
- am Kniegelenk, davon		
- Weichteileingriffe, Arthoskopien	10	
- Frakturosteosynthesen, Osteotomien	10	
- Endoprothesen	10	
- am Unterschenkel, davon		
- Knochen- und Weichteileingriffe	10	
- Frakturosteosynthesen	10	
- am Sprunggelenk, davon		······································
- Knochen- und Weichteileingriffe	10	
- Arthroskopien und Gelenkeingriffe	10	
- Frakturosteosynthesen	10	

* ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten:

Name/Vorname:	WB-Stätte:

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren der Spezialisierung	Richt- zahl	ahl Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten erworben/ erreichte Richtzahl je Weiterbildungsjahr		
		Datum, Unterschrift und Bemerkungen * des/der Weiterbildungsbefugten		
- am Fuß, davon				
- Knochen- und Weichteileingriffe	10			
- Osteotomien und Gelenkeingriffe	10			
- Frakturosteosynthesen	10			
Wundversorgungen einschließlich Behandlung von thermischen und chemischen Schädigungen	50			
Eingriffe an Nerven und Gefäßen	10			
Eingriffe bei Infektionen an Weichteilen, Knochen und Gelenken	10			
Implantat-Entfernungen	25			
Erste Assistenz bei Eingriffen höherer Schwierigkeitsgrade, davon				
- an der Wirbelsäule	10			
- am Becken	10			
Dokumentation über die Erkennung und konservative Behandlungen einschließlich schmerztherapeutischer Maßnahmen, davon				
- bei degenerativen und entzündlichen Erkrankungen	50			
- bei angeborenen und erworbenen Deformitäten im Erwachsenenalter	25			
*	147-24-34-31	de la constanta de la constant		

*ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten:

Name/Vorname:	WB-Stätte:	
		Seite 10 von 13 Seiten

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren der Spezialisierung	Richt- zahl	Jährliche Dokumentation gemäß § 8 WBO: Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten erworben/ erreichte Richtzahl je Weiterbildungsjahr Datum, Unterschrift und Bemerkungen *			pen/	
				der Weiterb		
 bei angeborenen und erworbenen Deformitäten und Reifungsstörungen im Kindesalter, davon 	25					
- bei Hüftreifungsstörungen	10				 	
- bei Fußdeformitäten	10				 	
 bei Luxationen, Frakturen und Distorsionen 	100					
Indikation, Anordnung und Überwachung physikalischer Therapiemaßnahmen, davon						
- bei chronischen orthopädischen Erkrankungen	25					
 in der orthopädischen- unfallchirurgischen Frührehabilitation 	25					
Injektions- und Punktionstechniken an Wirbelsäule und Gelenken	100					
Osteodensitometrie	50					
Anordnung, Überwachung und Dokumentation von Verordnungen orthopädischer Hilfsmittel	50					
Mitwirkung und Dokumentation bei Schwerverletztenbehandlung (ISS >16)	10					
fachbezogene Begutachtungen für Berufsgenossenschaften, Unfallversicherungen und Gerichte	25					

Name/Vorname:\	WB-Stätte:
----------------	------------

^{*}ggf. weitere Bemerkungen des/der Weiterbildungsbefugten:

Dokumentation der jährlichen Gespräche gemäß § 8 WBO Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis): Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele): Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis): __ Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele): Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis): ___ Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele): Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis) Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele): Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis): _____ Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele): Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden Zeitraum des Weiterbildungsabschnittes (Datum von bis): ___ Gesprächsinhalt (bisheriger Verlauf der Weiterbildung, künftige Ziele): Datum des Gesprächs: Unterschrift des/der Weiterbildungsbefugten: Unterschrift des/der Weiterzubildenden

_WB-Stätte: _

Name/Vorname: __

ANHANG

<u>Auszug aus Abschnitt A – Paragraphenteil – der Weiterbildungsordnung</u> § 2 a Begriffsbestimmungen

Im Sinne dieser Weiterbildungsordnung werden folgende Begriffe definiert:

- Kompetenz stellt die Teilmenge der Inhalte eines Gebietes dar, die Gegenstand der Weiterbildung zum Erwerb von Kenntnissen, Erfahrungen und Fertigkeiten in einer Facharzt-, Schwerpunkt- oder Zusatz-Weiterbildung sind und durch Prüfung nachgewiesen werden.
- (2)
 Die **Basisweiterbildung** umfasst definierte gemeinsame Inhalte von verschiedenen
 Facharztweiterbildungen innerhalb eines Gebietes, welche zu Beginn einer Facharztweiterbildung
 vermittelt werden sollen.
- (3)
 Fallseminar ist eine Weiterbildungsmaßnahme mit konzeptionell vorgesehener Beteiligung jedes einzelnen Teilnehmers, wobei unter Anleitung eines Weiterbildungsbefugten anhand von vorgestellten Fallbeispielen und deren Erörterung Kenntnisse und Fähigkeiten sowie das dazugehörige Grundlagenwissen erweitert und gefestigt werden.
- (4)
 Der **stationäre Bereich** umfasst Einrichtungen, in denen Patienten aufgenommen und/oder Tag und Nacht durchgängig ärztlich betreut werden; hierzu gehören insbesondere Krankenhausabteilungen, Rehabilitationskliniken und Belegabteilungen.
- (5)
 Zum **ambulanten Bereich** gehören insbesondere ärztliche Praxen, Institutsambulanzen, Tageskliniken, poliklinische Ambulanzen und Medizinische Versorgungszentren.
- (6)
 Unter **Notfallaufnahme** wird die Funktionseinheit eines Akutkrankenhauses verstanden, in welcher Patienten zur Erkennung bedrohlicher Krankheitszustände einer Erstuntersuchung bzw. Erstbehandlung unterzogen werden, um Notwendigkeit und Art der weiteren medizinischen Versorgung festzustellen.
- (7)
 Als **Gebiete der unmittelbaren Patientenversorgung** gelten Allgemeinmedizin, Anästhesiologie, Augenheilkunde, Chirurgie, Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Hals-Nasen-Ohrenheilkunde, Hautund Geschlechtskrankheiten, Humangenetik, Innere Medizin, Kinder- und Jugendmedizin, Kinder- und Jugendpsychiatrie und -psychotherapie, Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie, Neurochirurgie, Neurologie, Physikalische und Rehabilitative Medizin, Psychiatrie und Psychotherapie, Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, Strahlentherapie, Urologie.
- (8) **Abzuleistende Weiterbildungszeiten** sind Weiterbildungszeiten, die unter Anleitung eines Arztes zu absolvieren sind, der in der angestrebten Facharzt-, Schwerpunkt- oder Zusatz-Weiterbildung zur Weiterbildung befugt ist.
- (9) **Anrechnungsfähige Weiterbildungszeiten** sind Weiterbildungszeiten, die unter Anleitung eines zur Weiterbildung befugten Arztes absolviert werden.

Hinweis:

Die Angabe "BK" (Basiskompetenz) in der Spalte "Richtzahl" bedeutet, dass der Erwerb von Kenntnissen, Fertigkeiten und Erfahrungen gefordert ist, ohne dass hierfür eine festgelegte Mindestzahl nachgewiesen werden muss.

Name/Vorname: WB-	Stätte:
-------------------	---------