E DIN EN ISO 14005:2008-12 (D)

Erscheinungsdatum: 2009-01-19

Umweltmanagementsysteme - Anleitung für eine stufenweise Einführung eines Umweltmanagementsystems - Unter Einbeziehung der Umweltleistungsbewertung (ISO/DIS 14005:2008); Deutsche Fassung prEN ISO 14005:2008

Vorwort	Inhal	t	Seite	
1 Anwendungsbereich	Vorwor	rt	3	
2 Normative Verweisungen	Einleitu	ung	4	
8 Begriffe	1	Anwendungsbereich	5	
4.1 Allgemeines 9 4.2 Die Bedeutung von Unterstützung, Engagement und Einbeziehung von Management und Personal 10 4.3 Beschreibung der Norm 10 4.4 Prozess der stufenweisen Einführung 11 5 Durchführung eines umweltbezogenen Projekts zur Sicherstellung von Unterstützung und Verpflichtung des Managements für den Beginn der stufenweisen Einführung eines UMS 12 5.1 Zweck 12 5.2 Methode 13 5.2.1 Einbeziehung der obersten Leitung 13 5.2.2 Ernittlung und Auswahl eines Projekts 13 5.2.3 Planung des ausgewählten Projekts 14 5.2.4 Managementbewertung 15 6 Überblick über die Tätigkeiten 15 6 Überblick über die Tätigkeiten 15 7 Unterstützende Elemente zur Unterstützung des UMS 23 7.1 Umweltkommunikation 23 7.2 Ressourcen, Aufgaben, Verantwortlichkeit und Befugnis 26 7.3 Kompetenz, Schulung und Bewusstsein 27 7.4 Aufzeichnungen 28 7.5 Dokumentation und Dokumentationslenkung 29 8 Entwicklung und Einführung eines UMS 30 8.2 Ermittlung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation 33 8.3 Bewertung der Einhaltung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation 34 8.4 Ausarbeitung und Verwirklichung einer Umweltpolitik 35 8.5 Festlegung von Zielsetzungen und Einzelzielen und Einführung eines Programms 37 8.6 Bewertung der Umweltleistung 39 8.7 Ablauflenkung 39 8.8 Noftallvorsorge und Gefahrenabwehr 41 8.9 Überwachung und Messung des Fortschritts 42 8.10 Lieterne Audits 44 8.11 Bewältigen von Angelegenheiten, die nicht entsprechend der Planung verlaufen 46 8.12 Managementbewertung von Fortschritt und Leistung 47 8 Anhang A (informativ) Beispiel für eine Einführung in 5 Stufen 50	2	Normative Verweisungen	5	
4.1 Allgemeines	3	Begriffe	5	
Personal	4.1	Allgemeines		
4.4 Prozess der stufenweisen Einführung	7.2		10	
Durchführung eines umweltbezogenen Projekts zur Sicherstellung von Unterstützung und Verpflichtung des Managements für den Beginn der stufenweisen Einführung eines UMS	_			
5.1Zweck125.2Methode135.2.1Einbeziehung der obersten Leitung135.2.2Ermittlung und Auswahl eines Projekts135.2.3Planung des ausgewählten Projekts145.2.4Managementbewertung156Überblick über die Tätigkeiten187Unterstützende Elemente zur Unterstützung des UMS237.1Umweltkommunikation237.2Ressourcen, Aufgaben, Verantwortlichkeit und Befugnis267.3Kompetenz, Schulung und Bewusstsein277.4Aufzeichnungen287.5Dokumentation und Dokumentationslenkung298Entwicklung und Einführung eines UMS308.1Ermittlung der bedeutenden Umweltaspekte der Organisation308.2Ermittlung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation338.3Bewertung der Einhaltung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation348.4Ausarbeitung und Verwirklichung einer Umweltpolitik358.5Festlegung von Zielsetzungen und Einzelzielen und Einführung eines Programms378.6Bewertung der Umweltleistung388.7Ablauflenkung388.8Notfallvorsorge und Gefahrenabwehr418.9Überwachung und Messung des Fortschritts42Interne Audits42Managementbewertung von Fortschritt und Leistung47Anhang A (informativ)Beispiel für eine Einführung in 5 Stufen <td></td> <td>Durchführung eines umweltbezogenen Projekts zur Sicherstellung von Unterstützung und Verpflichtung des Managements für den Beginn der stufenweisen Einführung eines</td> <td></td>		Durchführung eines umweltbezogenen Projekts zur Sicherstellung von Unterstützung und Verpflichtung des Managements für den Beginn der stufenweisen Einführung eines		
5.2.1Einbeziehung der obersten Leitung135.2.2Ermittlung und Auswahl eines Projekts135.2.3Planung des ausgewählten Projekts145.2.4Managementbewertung156Überblick über die Tätigkeiten187Unterstützende Elemente zur Unterstützung des UMS237.1Umweltkommunikation237.2Ressourcen, Aufgaben, Verantwortlichkeit und Befugnis267.3Kompetenz, Schulung und Bewusstsein277.4Aufzeichnungen287.5Dokumentation und Dokumentationslenkung298Entwicklung und Einführung eines UMS308.1Ermittlung der bedeutenden Umweltaspekte der Organisation308.2Ermittlung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation338.3Bewertung der Einhaltung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation348.4Ausarbeitung und Verwirklichung einer Umweltpolitik358.5Festlegung von Zielsetzungen und Einzelzielen und Einführung eines Programms378.6Bewertung der Umweltleistung388.7Ablauflenkung398.8Notifallvorsorge und Gefahrenabwehr418.9Überwachung und Messung des Fortschritts42Interne Audits428.10Interne Audits428.11Bewältigen von Angelegenheiten, die nicht entsprechend der Planung verlaufen468.12Managementbewertung von Fortschritt und Leistung <td< td=""><td>-</td><td>Zweck</td><td>12</td></td<>	-	Zweck	12	
5.2.2Ermittlung und Auswahl eines Projekts135.2.3Planung des ausgewählten Projekts145.2.4Managementbewertung156Überblick über die Tätigkeiten187Unterstützende Elemente zur Unterstützung des UMS237.1Umweltkommunikation237.2Ressourcen, Aufgaben, Verantwortlichkeit und Befugnis267.3Kompetenz, Schulung und Bewusstsein277.4Aufzeichnungen287.5Dokumentation und Dokumentationslenkung298Entwicklung und Einführung eines UMS308.1Ermittlung der bedeutenden Umweltaspekte der Organisation308.2Ermittlung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation338.3Bewertung der Einhaltung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation348.4Ausarbeitung und Verwirklichung einer Umweltpolitik358.5Festlegung von Zielsetzungen und Einzelzielen und Einführung eines Programms378.6Bewertung der Umweltleistung388.7Ablauflenkung398.8Notfallvorsorge und Gefahrenabwehr418.9Überwachung und Messung des Fortschritts428.10Interne Audits428.11Bewältigen von Angelegenheiten, die nicht entsprechend der Planung verlaufen468.12Managementbewertung von Fortschritt und Leistung47Anhang A (informativ)Beispiel für eine Einführung in 5 Stufen50				
5.2.3 Planung des ausgewählten Projekts 14 5.2.4 Managementbewertung 15 6 Überblick über die Tätigkeiten 18 7 Unterstützende Elemente zur Unterstützung des UMS 23 7.1 Umweltkommunikation 23 7.2 Ressourcen, Aufgaben, Verantwortlichkeit und Befugnis 26 7.3 Kompetenz, Schulung und Bewusstsein 27 7.4 Aufzeichnungen 28 7.5 Dokumentation und Dokumentationslenkung 29 8 Entwicklung und Einführung eines UMS 30 8.1 Ermittlung der bedeutenden Umweltaspekte der Organisation 30 8.2 Ermittlung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation 33 8.3 Bewertung der Einhaltung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation 34 8.4 Ausarbeitung und Verwirklichung einer Umweltpolitik 35 8.5 Festlegung von Zielsetzungen und Einzelzielen und Einführung eines Programms 37 8.6 Bewertung der Umweltleistung 38 8.7 Ablauflenkung 38 8.8 Notfallvorsorge und Gefahrenabwehr <td>-</td> <td></td> <td></td>	-			
6 Überblick über die Tätigkeiten 18 7 Unterstützende Elemente zur Unterstützung des UMS 23 7.1 Umweltkommunikation 23 7.2 Ressourcen, Aufgaben, Verantwortlichkeit und Befugnis 26 7.3 Kompetenz, Schulung und Bewusstsein 27 7.4 Aufzeichnungen 28 7.5 Dokumentation und Dokumentationslenkung 29 8 Entwicklung und Einführung eines UMS 30 8.1 Ermittlung der bedeutenden Umweltaspekte der Organisation 30 8.2 Ermittlung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation 33 8.3 Bewertung der Einhaltung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation 34 8.4 Ausarbeitung und Verwirklichung einer Umweltpolitik 35 8.5 Festlegung von Zielsetzungen und Einzelzielen und Einführung eines Programms 37 8.6 Bewertung der Umweltleistung 38 8.7 Ablauflenkung 38 8.8 Notfallvorsorge und Gefahrenabwehr 41 8.9 Überwachung und Messung des Fortschritts 42 8.10 Interne Audits	-			
Tunterstützende Elemente zur Unterstützung des UMS	5.2.4	Managementbewertung	15	
7.1 Umweltkommunikation	6	Überblick über die Tätigkeiten	18	
7.2Ressourcen, Aufgaben, Verantwortlichkeit und Befugnis267.3Kompetenz, Schulung und Bewusstsein277.4Aufzeichnungen287.5Dokumentation und Dokumentationslenkung298Entwicklung und Einführung eines UMS308.1Ermittlung der bedeutenden Umweltaspekte der Organisation308.2Ermittlung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation338.3Bewertung der Einhaltung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation348.4Ausarbeitung und Verwirklichung einer Umweltpolitik358.5Festlegung von Zielsetzungen und Einzelzielen und Einführung eines Programms378.6Bewertung der Umweltleistung388.7Ablauflenkung398.8Notfallvorsorge und Gefahrenabwehr418.9Überwachung und Messung des Fortschritts428.10Interne Audits448.11Bewältigen von Angelegenheiten, die nicht entsprechend der Planung verlaufen468.12Managementbewertung von Fortschritt und Leistung47Anhang A (informativ)Beispiel für eine Einführung in 5 Stufen50	7			
7.3 Kompetenz, Schulung und Bewusstsein				
7.4 Aufzeichnungen				
8 Entwicklung und Einführung eines UMS	7.4	Aufzeichnungen	28	
8.1 Ermittlung der bedeutenden Umweltaspekte der Organisation	7.5	Dokumentation und Dokumentationslenkung	29	
8.2 Ermittlung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation	-			
8.3 Bewertung der Einhaltung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen der Organisation	-			
8.4 Ausarbeitung und Verwirklichung einer Umweltpolitik	-	Bewertung der Einhaltung der rechtlichen Verpflichtungen und anderen Anforderungen		
8.6 Bewertung der Umweltleistung	8.4	Ausarbeitung und Verwirklichung einer Umweltpolitik	35	
8.7 Ablauflenkung				
8.8 Notfallvorsorge und Gefahrenabwehr				
8.9 Überwachung und Messung des Fortschritts		Notfallyorsorge und Gefahrenahwehr	39 41	
8.10 Interne Audits				
8.12 Managementbewertung von Fortschritt und Leistung		Interne Audits	44	
Anhang A (informativ) Beispiel für eine Einführung in 5 Stufen50				
		Annang A (Informativ) Beispiel für eine Einführung in 3 Stufen		

Anhang C (informativ)	Beispiel für eine stufenweise Einführung aufbauend auf einer Anzahl von	
Projekten	·	57
Anhang D (informativ)	Beispiel für ein funktionierendes UMS-Projekt	58
Anhang E (informativ)	Querverweistabelle	66
Literaturhinweise	69	