

INHALTSVERZEICHNIS

VERZEICHNIS DER SCHAUBILDER	6
1 EINLEITUNG.....	7
2 PROBLEMAUFRISS	11
2.1 Die Unternehmen und ihre Umwelt.....	11
2.2 Warum führen Unternehmen Umweltinformationssysteme ein?	12
2.3 Warum sollten Unternehmen Umweltinformationssysteme einführen?	14
2.4 Umweltinformationssysteme und Arbeitnehmerinteressen.....	15
2.5 Rechtliche Grundlagen von Umweltinformationssystemen	17
2.6 Anforderungen an eine arbeitnehmerorientierte Bilanzierungspraxis	21
3 UMWELTINFORMATIONSSYSTEME IN DER PRAXIS	25
3.1 Unternehmensbezogene Informationssysteme	25
3.1.1 Unternehmens-Ökobilanzen	25
3.1.2 Öko-Controlling	28
3.1.3 Umwelt-Audit.....	30
3.1.4 Risikoanalysen	31

3.2	Produkt- oder stoffbezogene Informationssysteme	33
3.2.1	Gefahrstoff-Informationssysteme.....	33
3.2.2	Abfallbilanzen.....	34
3.2.3	Produkt-Ökobilanzen.....	35
3.2.4	Produktlinienanalysen.....	37
4	EDV-GESTÜTZTE UMSETZUNG VON UMWELTINFORMATIONSSYSTEMEN	39
4.1	Einleitung.....	39
4.2	Anforderungen an ein betriebliches Umweltinformationssystem	39
4.2.1	Funktionale Anforderungen.....	39
4.2.2	Technische Anforderungen.....	40
4.3	Vorhandene EDV-gestützte Umweltinformationssysteme	44
4.3.1	Öko-Controlling	44
4.3.2	Gefahrstoff-Informationssysteme.....	46
4.4	Konsequenzen für die Unternehmensorganisation	50
5	HANDLUNGSMÖGLICHKEITEN DER BETRIEBLICHEN INTERESSENVERTRETUNG	52
5.1	Mitbestimmung nach dem Betriebsverfassungsgesetz	52
5.2	Mitbestimmung nach der Gefahrstoffverordnung.....	55
5.3	Kooperation Umweltbeauftragter/Betriebsrat.....	55
5.4	Bildung von Umweltausschüssen/Umweltarbeitskreisen.....	57

5.5 Betriebsvereinbarungen	61
5.6 Datenschutzregelungen (Problemstellung und -lösung)	73
5.7 Handlungskonzept	75
6 AUSBLICK	79
6.1 Veränderung der rechtlichen Rahmenbedingungen	79
6.2 Umweltsituation der Betriebe als Gegenstand der Tarifpolitik	80
LITERATURVERZEICHNIS	84
ANHANG	88
1 Adressen	88
2 Abkürzungsverzeichnis	92

Verzeichnis der Schaubilder

Schaubild 1:	Einteilung der Umweltinformationssysteme	9
Schaubild 2:	Funktionen und Adressaten von betrieblichen Umweltinformationssystem.....	13
Schaubild 3a:	Vergleich von unternehmensbezogenen Umweltinformationssystemen.....	23
Schaubild 3b:	Vergleich von produkt- und stoffbezogenen Umweltinformationssystemen	24
Schaubild 4:	Übersicht über durchgeführte Ökobilanzen in der Bundesrepublik Deutschland.....	27
Schaubild 5:	Umweltorientierte Client-Server-Architektur	42
Schaubild 6:	Umwelt-Controlling (UC) mit PPS-Anbindung.....	45
Schaubild 7:	Grundlagen der Arbeits- und Umweltbezogenen Gefahrstoff-Erfassung (AUGE) von ABB.....	47
Schaubild 8:	Informations- und Beratungspunkte von Betriebsvereinbarungen	63
Schaubild 9:	Eckpunkte der IG Metall für eine Betriebsvereinbarung zum Umweltschutz in Unternehmen.....	65
Schaubild 10:	Öko-Tarifvertrag der Gewerkschaft Nahrung-Genuß-Gaststätten	82