

HUMBOLDT-UNIVERSITÄT ZU BERLIN

Rechenzentrum /Universitätsbibliothek



Elektronisches Publizieren - Das „Modell“ Dissertationen Online -

Susanne Dobratz

Dissertationen Online

- Metadaten: Mathematik in Duisburg
- Retrieval / Recht: Physik in Oldenburg
- Dokumentformt: Rechenzentrum, Humboldt-Univ. in Berlin
- Multimedia: Chemie in Erlangen
- Autorenbetreuung: Erziehungswissenschaften, Humboldt-Univ. in Berlin
- Bibliotheksaspekte: SUB Göttingen
- DDB in Frankfurt

Laufzeit: April 1998 - Oktober 2000

Abschlussstagung: 30./31. Oktober 2000 in Berlin

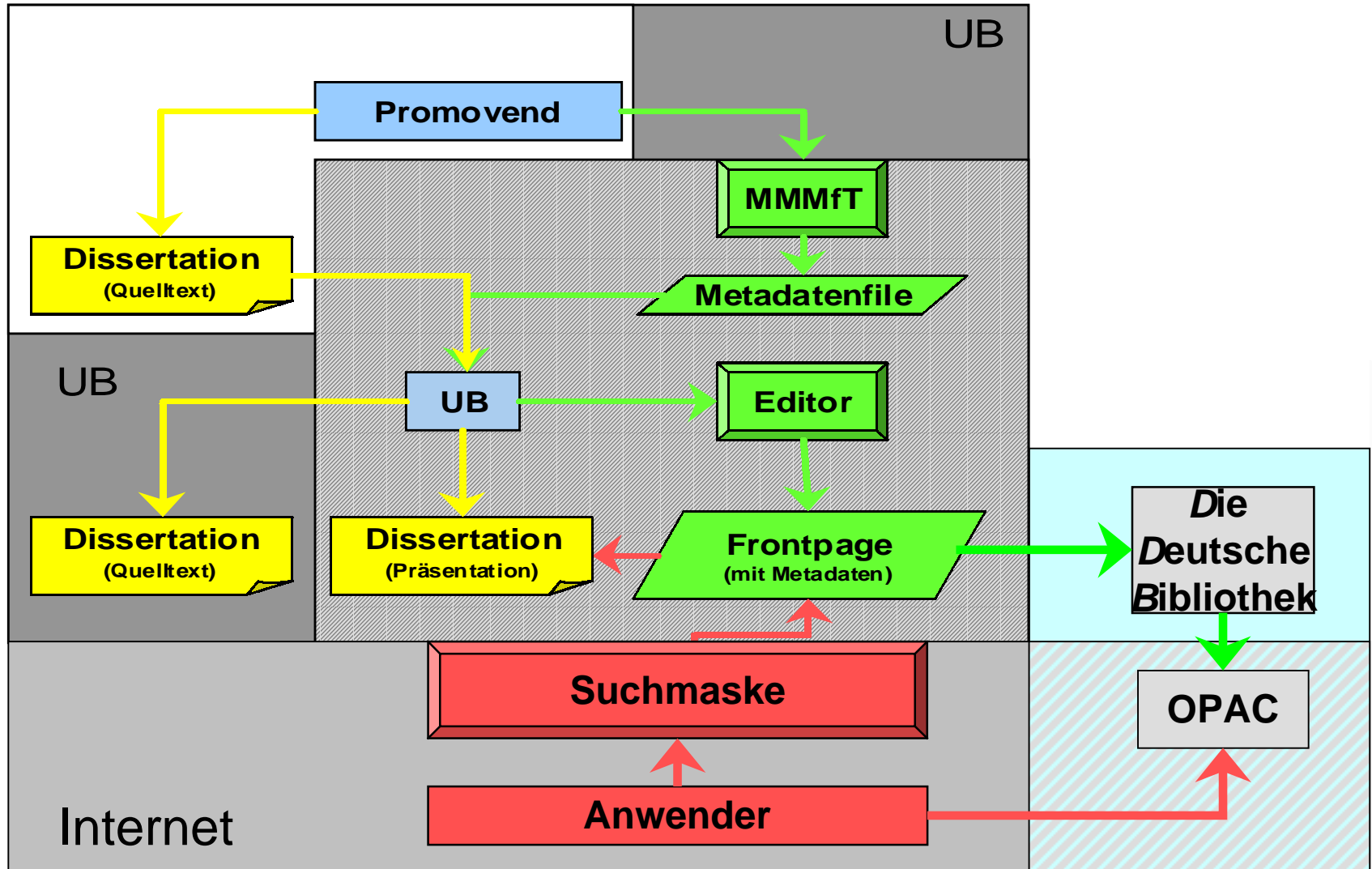
Rechtliche Aspekte

- Beispielverträge zur Publikation zwischen
 - Doktorand / Autor & Bibliothek
 - Doktorand / Autor & Verlag
- Untersuchungen zu einem möglichen (Online) Reviewing-Prozess innerhalb der Fachbereiche

Metadaten

- Dublin Core Metadaten Set für Dissertationen
 - semantische Ebene
 - Kodierung in HTML
 - Vorschlag für RDF/XML
 - Vorschlag für OAI-Kompatibilität
 - in Zusammenarbeit mit DDB, D-weit gültig
 - internationale Absprachen NDLTD /
- Implementation eines Eingabeinterfaces
 - Für Autoren und Bibliotheken
 - MyMetaMaker for Theses (in perl)
- Metadaten-Workflow für Bibliotheken

Metadaten-Workflow





My Meta Maker for Theses²⁰⁰⁰

Hilfen, insbesondere zum erwarteten Format der Eingaben, erhalten Sie über die jeweiligen Hyperlinks. Nichtzutreffende Felder überspringen Sie bitte.

Autor:

Titel: Vorname(n): Name:
 Straße: PLZ: Ort:
 Land:
 Geburtsdatum: Tag Monat Jahr Geburtsort:
 Email: Homepage:

Weiterer Autor!

Titel der Dissertation in :

Untertitel der Dissertation in :

Übersetzter Titel der Dissertation in :

Weiterer Titel!

Übersetzter Untertitel der Dissertation in :

Weiterer Untertitel!



Metadaten / Automatisierung Humboldt-U.

The image shows three overlapping Netscape browser windows. The leftmost window displays a list of records with fields like DB, SY8ID, LDR, FMT, etc. The middle window is titled 'MetaDB - Eingabe' and shows a form for entering metadata for a record. The rightmost window is titled 'MetaDB - Liste' and shows a search interface with a search box, a menu, and a table of results.

MetaDB - Eingabe (Form fields):

- Titel: Integration of risk and multiple objectives in priority setting for agricultural research
- Untertitel: the case of the national dairy research program in Kenya
- Titel in alternativer Sprache: |
- Untertitel in alternativer Sprache: |

MetaDB - Liste (Table):

Name	Titel
Gierend, Albert Johannes	Integration of risk and multiple objectives in priority setting for agricultural research

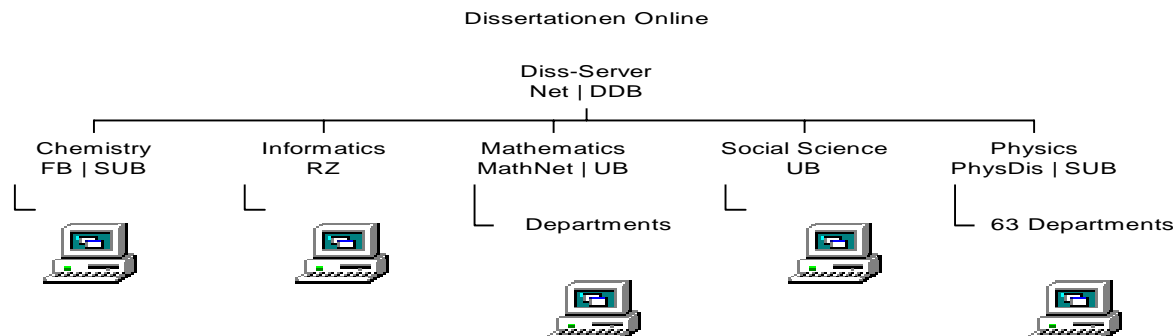
Buttons: Anzeigen, Bearbeiten, Veröffentlichen, Löschen

Retrieval

● Prototyp:

- Global Volltext-Suchmaschine auf der Basis von Harvest
- Konzentration auf Erfassung von Physikservern (*PhyDis*)
- Interfaces zu / von der NDLTD Suchmaschine
- Integration aller anderen Disziplinen in die Harvest Server structure (*TheO*)
- Retrieval basierend auf den Dublin Core Metadaten

Nachteil: nicht alle Server nutzen DC -Daten bisher!



[Kontakt](#)

[Hilfe](#)



Strukturierte Suche im Metadaten-Angebot der indextierten Standorte:

Fach:

Autor:

Titel:

Abstract:

Unstrukturiert:

Schlüsselwörter:

Betreuer/Gutachter:

Freitext:

Suche !

► ÜberTheO

[Indixierte](#)

Falls an ei...
Dissertationen interessiert sind, senden Sie bitte eine E-Mail
an [Stefan Kokkelink!](#)

► Projekte zu elektronischen Dissertationen

- [Dissertationen Online](#)
- [Digitale Dissertationen](#)
- [Networked Digitale Library of Theses and Dissertations](#)

► Metadaten

- [Der Metadatensatz](#)
- [MMMFT \(My Meta Maker for Thesis\)](#)
- [Dublin Core](#)

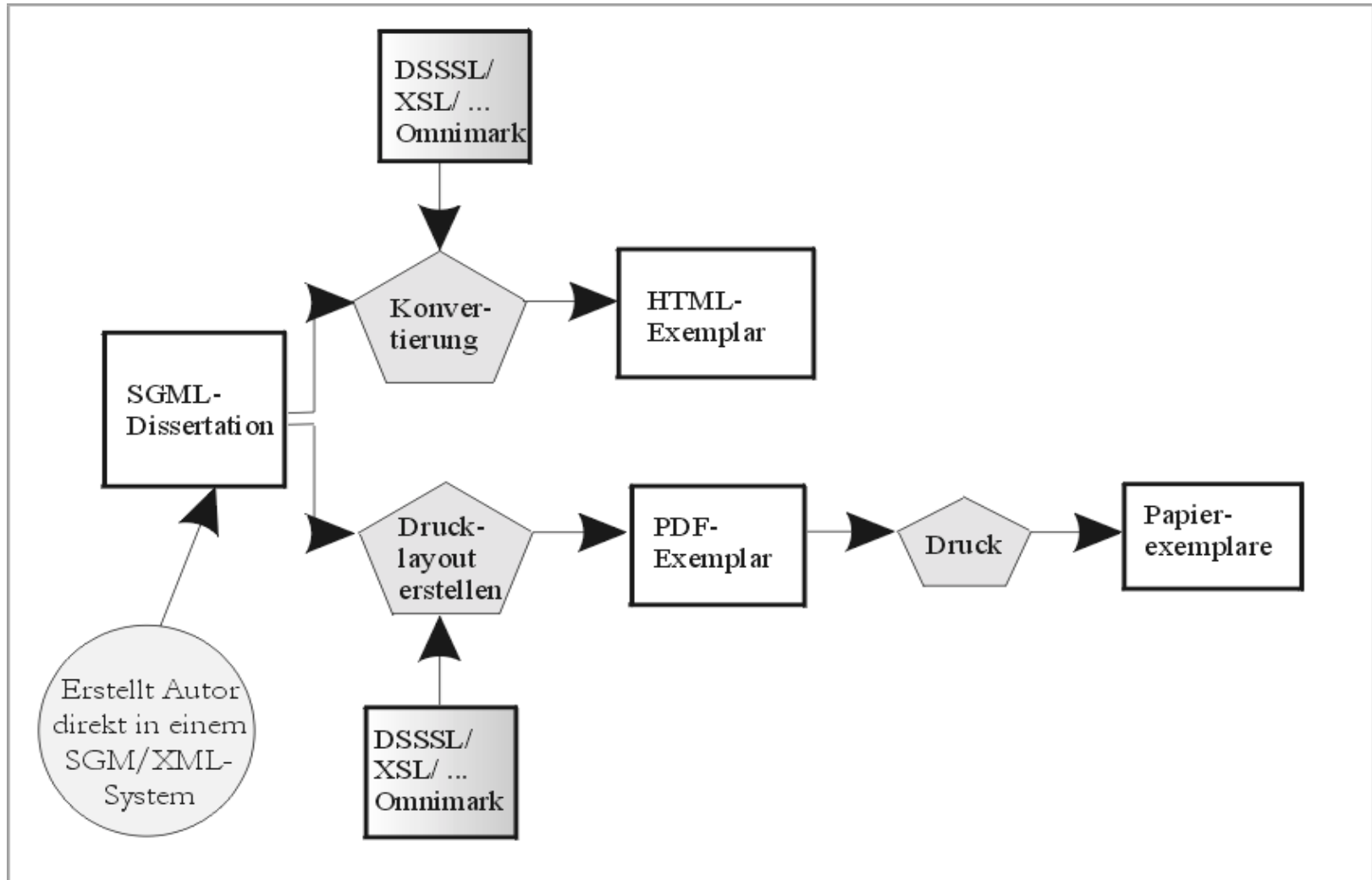
Dateiformate

- Nutzung von Markup Sprachen (SGML/XML)
 - Entwicklung einer DiML-DTD
 - Standard-DTDs (MathML, CML, TEI-Headers, CALS)
- Konvertierungswerkzeuge/ Workflows
 - DTD support/tools für MS Word, WordPerfect,
 - Template/ Richtlinien zur LaTeX-Nutzung
 - SGML/XML -> PDF / Druck
- Unterlagen für Autoren
 - Informationsmaterial / Hilfesysteme
 - Kurssystem entworfen und etabliert an der Humboldt-Univ.
- Retrieval interface für eine strukturierte Suche in SGML/XML-Dokumenten

Beispielworkflow an Humboldt-Univ.

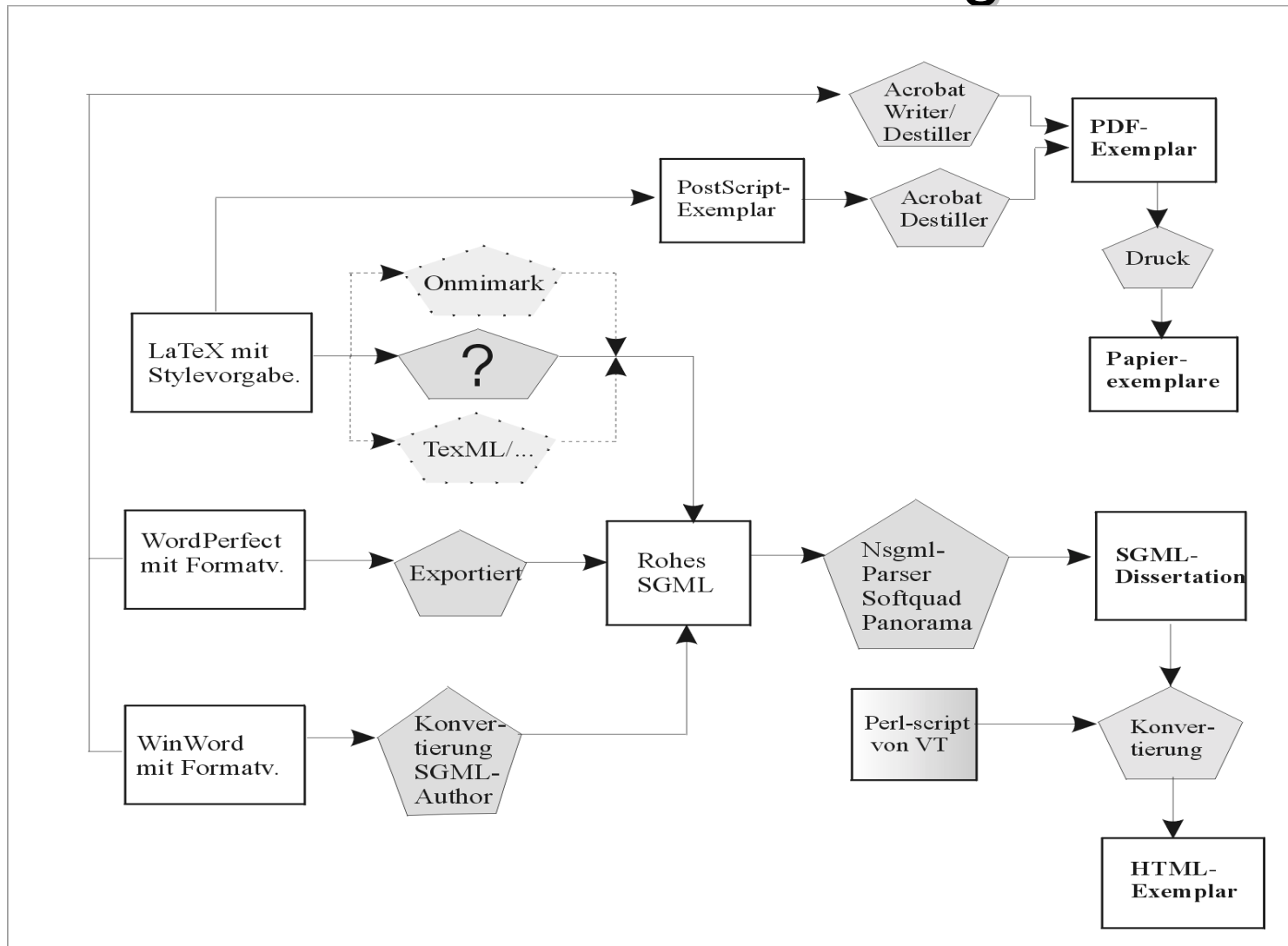
Autoren- betreuung	Dokumenten- konvertierung	Sicherung/ Archivierung	Web- Publishing	Retrieval
<ul style="list-style-type: none"> •MS Word •WordPerfect •LaTeX •unterschiedl. Kenntnisse •Kurse •Trainingsunterlagen 	<ul style="list-style-type: none"> •strukturierte Vorarbeiten •automatisiert •einfache Werkzeuge •Übertragbarkeit der Lösung auf andere UBs 	<ul style="list-style-type: none"> •SGML /XML •DTD-Entwicklung •Authentizität, Integrität •digitale Signaturen, Timestamping •Telesec •RAID-System •Rollen 	<ul style="list-style-type: none"> •Konvertierung nach HTML/PDF •Layout •Verfügbarkeit des Servers 	<ul style="list-style-type: none"> •Search-Engine •Metadaten •Dokumentstrukturen •Mengenproblem •OAI-Kompatibilität

Dokumentenkonvertierung Idee





Dokumentenkonvertierung Stand





Dissertation in Word

Microsoft Word - d.doc

Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Extras Tabelle Fenster ? Überschrift 1FV Überschrift 2FV

Standard

4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17

Aus dem Institut für Physiologie der Humboldt-Universität zu Berlin
Direktor Prof. Dr. P.B. Person

DISSERTATION

**"Untersuchungen zur Entwicklung der
kardiorespiratorischen Interaktion
anhand gemeinsamer Rhythmen von
Atmung und Herzaktion.
Longitudinalstudie der ersten sechs
Lebensmonate gesunder Säuglinge."**

zur Erlangung des akademischen Grades
doctor medicinae
(Dr. med.)

vorgelegt der Medizinischen Fakultät
der Humboldt-Universität zu Berlin

von
Herrn Peter Aikele
geb. am 27.04.1967 in Dresden

Dekan: Prof. Dr. M. Dietel

Gutachter:
1. Prof. Dr. E. Schubert
2. Prof. Dr. D. Gmyrek
3. PD Dr. B. Schlüter

eingereicht im Dezember 1997

S 1 Ab 1 1/77 Bei 2,1 cm Ze 1 Sp 1

MAX END ERW LB



Structured Dissertation in Word (style sheet)

Microsoft Word - dr.doc

Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Extras Tabelle Fenster ? Überschrift 1FV Überschrift 2FV

1 2 3 4 5 6 7 Alle

Einrichtung

Einrichtung
Dokumenttyp
Thema
Erlangung
Fakultät
Promovend
Dekan
Gutachter
Gutachter
Gutachter
Date
Gutachter
Datum
Datum
Überschrift 1
Standard

- Aus dem Institut für Physiologie der Humboldt-Universität zu Berlin
- Direktor Prof. Dr. P.B. Persson
- DISSERTATION
- "Untersuchungen zur Entwicklung der kardiorespiratorischen Interaktion anhand gemeinsamer Rhythmen von Atmung und Herzaktion. Longitudinalstudie der ersten sechs Lebensmonate gesunder Säuglinge."
- zur Erlangung des akademischen Grades
doctor medicinae
(Dr. med.)
- vorgelegt der Medizinischen Fakultät
der Humboldt-Universität zu Berlin
- von
Herrn Peter Aikele
geb. am 27.04.1967 in Dresden
- Dekan: Prof. Dr. M. Dietel
-
- Gutachter:
- 1. Prof. Dr. E. Schubert
- 2. Prof. Dr. D. Gmyrek
- 3. PD Dr. B. Schlüter
-
- eingereicht im Dezember 1997
Datum der Promotion: 16.06.1998
-
-

◊ 1 Einleitung

- 1994 spielten in Deutschland bei 46 % aller Todesfälle im ersten Lebensjahr Unreife und kardiorespiratorische Störungen eine wesentliche Rolle (100). Der Anteil des Syndromes des Plötzlichen Kindstodes (SIDS) an allen Todesfällen im ersten Lebensmonat betrug 3 %, vom ersten Lebensmonat bis zum vollendeten ersten Lebensjahr 37 %. Das Maximum der SIDS-Fälle ereignet dabei zwischen erstem und fünftem Lebensmonat (4, 10, 57, 68, 112).
- Um Kinder mit einem erhöhten Risiko zu erkennen und entsprechend prophylaktisch tätig werden zu können, ist die genaue Kenntnis der normalen Entwicklung des für die Aufrechterhaltung der Homöostase des kindlichen Organismus entscheidenden kardiorespiratorischen Systems notwendig.
- Der Zustand der Homöostase, d.h. die weitgehende Konstanz gelöster Stoffe, der Temperatur und des pH, ist die Grundvoraussetzung für die normale Funktion aller Zellen. Ein wesentlicher Teil der Homöostase ist die gleichbleibende und ausreichende Sauerstoffversorgung des Organismus. Dafür ist ein

S 1 Ab 1 1/77 Bei Ze Sp 1



Dissertation in SGML



<ETD>

<FRONT>

**<SCHOOL><P>Aus dem Institut für
Physiologie der Humboldt-Universität zu Berlin</P>
<P>Direktor Prof. Dr. P.B. Persson</P></SCHOOL>**

<SUBMISSION>DISSERTATION</SUBMISSION>

**<TITLE>"Untersuchungen zur Entwicklung der
kardiorespiratorischen Interaktion anhand gemeinsamer
Rhythmen von Atmung und Herzaktion. Longitudinalstudie
der ersten sechs Lebensmonate gesunder
Säuglinge."</TITLE>**

**<DEGREE>zur Erlangung des akademischen Grades
doctor medicinae (Dr. med.)</DEGREE>**

**<MAJOR>vorgelegt der Medizinischen Fakultät
der Humboldt-Universität zu Berlin</MAJOR>**

**<AUTHOR>von Herrn <GIVEN>Peter</GIVEN>
<SURNAME>Aikele</SURNAME>
<SUFFIX>geb. am 27.04.1967 in Dresden</SUFFIX></AUTHOR>**

<DEAN>Dekan: Prof. Dr. M. Dietel</DEAN>

<APPROVALS>

<NAME>1. Prof. Dr. E. Schubert</NAME>




Dissertation in HTML

Dokumentenserver der Humboldt-Universität zu Berlin - Netscape

Datei Bearbeiten Ansicht Gehe Communicator Hilfe

Adresse: <http://dochoist.rz.hu-berlin.de/dissertationen/agrat/zumbach-bigat/HTML/zumbach-vita.html>





Dokumentenserver
info [help](#)

Dissertationen
Habilitationen
Magister-/Diplom...
Studien, Texte ...
Öffentliche Vorlesungen

Suche
Suche in Dissertationen

Projekt DIDI
Rechenzentrum
Universitätsbibliothek

19.11.1998 [D.R.](#)

Aikele, Peter: "Untersuchungen zur Entwicklung der kardiorespiratorischen Interaktion anhand gemeinsamer Rhythmen von Atmung und Herzaktion. Longitudinalstudie der ersten sechs Lebensmonate gesunder Säuglinge."

[\[Titelseite\]](#) [\[1\]](#) [\[2\]](#) [\[3\]](#) [\[4\]](#) [\[5\]](#) [\[6\]](#) [\[Bibliographie\]](#) [\[Danksagung\]](#) [\[Selbstständigkeitserklärung\]](#)
[\[Lebenslauf\]](#) [\[Anhang\]](#)

Aus dem Institut für Physiologie der Humboldt-Universität zu Berlin

Direktor Prof. Dr. P.B. Persson

DISSERTATION

"Untersuchungen zur Entwicklung der kardiorespiratorischen Interaktion anhand gemeinsamer Rhythmen von Atmung und Herzaktion. Longitudinalstudie der ersten sechs Lebensmonate gesunder Säuglinge."

zur Erlangung des akademischen Grades doctor medicinae (Dr. med.)
vorgelegt der Medizinischen Fakultät der Humboldt-Universität zu Berlin

von Herrn Peter Aikele ,
geb. am 27.04.1967 in Dresden

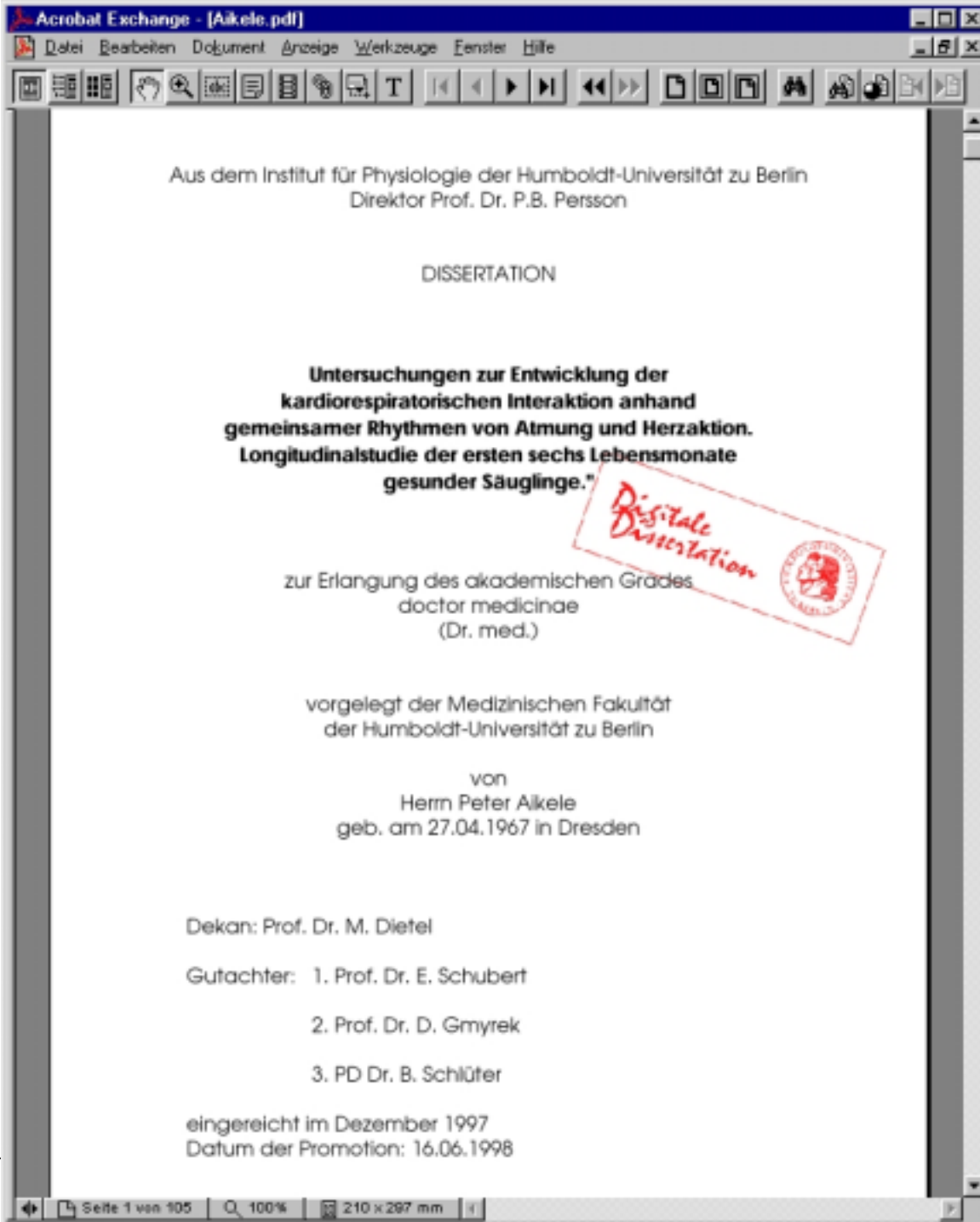
Dekan: Prof. Dr. M. Dietel

Gutachter:
1. Prof. Dr. E. Schubert

Dokument Übermittelt



Dissertation in PDF



Aus dem Institut für Physiologie der Humboldt-Universität zu Berlin
Direktor Prof. Dr. P.B. Persson

DISSERTATION

**Untersuchungen zur Entwicklung der
kardiorespiratorischen Interaktion anhand
gemeinsamer Rhythmen von Atmung und Herzaktion.
Longitudinalstudie der ersten sechs Lebensmonate
gesunder Säuglinge."**

zur Erlangung des akademischen Grades
doctor medicinae
(Dr. med.)

vorgelegt der Medizinischen Fakultät
der Humboldt-Universität zu Berlin

von
Herrn Peter Aikele
geb. am 27.04.1967 in Dresden

Dekan: Prof. Dr. M. Dietel

Gutachter: 1. Prof. Dr. E. Schubert

2. Prof. Dr. D. Gmyrek

3. PD Dr. B. Schlüter

eingereicht im Dezember 1997
Datum der Promotion: 16.06.1998



Retrieval

Dokumentenserver der Humboldt-Universität zu Berlin - Netscape

File Bearbeiten Ansicht Gehe Communicator Hilfe

[Humboldt-Universität](#) | [Heimatseite](#) | [Dissertationen](#)

Dokumentenserver der Humboldt-Universität zu Berlin

Suche in Dissertationen der HU

Einfache Suche [Erweiterte Suche](#)

NDLTD [Networked Digital Library of Theses and Dissertations](#)
(Internationale Suche)

Hinweis! Wenn Sie auf dem [Dokumentenserver](#) suchen möchten (z.B. in Magister-, Diplomarbeiten, Studien, Texte etc.), klicken Sie bitte auf "[Suche](#)".

Suche nach:

UND UND

Suche nur im Fach: in allen

Suche nur in diesen Dokument-Typen: HTML(SGML)

Suche!

- im Volltext
- im Volltext
- nach Autoren
- in Titeln
- im Abstract (de/en)
- nach Autorenschlagwörtern
- nach Institut / Fachgebiet
- nach Gutachter
- in Überschriften
- in Abbildungsbeschriftungen
- in Tabellen
- in der Bibliographie
- in Autoren der Bibliographie

Hinweise:

- deutsche Umlaute sollten direkt eingegeben werden (überall **nicht** überall oder ueberall)
- zusammengehörige Wörter müssen in Anführungsstriche gesetzt werden ("Recht und Computer")
- logische Ausdrücke (AND/OR) können benutzt werden (Universität AND Presse)
- das Suchergebnis ist auf 50 Dokumente beschränkt

Dokument Übermittelt



Autorenunterstützung

- Richtlinien für
 - Autoren
 - Bibliotheken
 - Fachbereiche
 - Experten
- Diss Info System online
 - <http://www.dissonline.de>
- CD-ROM (Abschlussstagung)

- Informationen für ...
- Autoren
- Bibliotheken
- Fachbereiche

"Dissertationen Online" / "DissInfo"

Unser Server bietet Informationen für:

Doktoranden (Autoren): Rechtliche Fragen
Textverarbeitung
Übungen
Multimedia

Bibliotheken: Formate
Metadaten
Retrieval
Workflow

Fachbereiche: Projekte
Promotionsordnungen
Dokumentenserver



Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

- <http://www.dissonline.de>
- <http://www.dissertationen.hu-berlin.de>

dobratz@rz.hu-berlin.de

Abschlussstagung Dissertationen Online
30./31. Oktober 2000 in Berlin