

PolDiss

(Politiker-Dissertationen)

- Vorgehensweise -



Aufgabe

- Das Projekt „PolDiss“ (Politiker-Dissertationen) analysiert und präsentiert alle Dissertationen (über 1.000) aller deutschen Politiker.
- Somit liegt der Schwerpunkt auf der Darstellung der ca. 90 % Politiker-Dissertationen ohne Plagiate und soll nachweisen, dass die meisten Politiker in ihrer Promotion eine besondere wissenschaftliche Leistung erbracht haben.
- Außerdem soll die Auseinandersetzung mit der Qualität der Politiker-Dissertationen die öffentliche Aufmerksamkeit auf das Thema Qualität von wissenschaftlichen Prüfungsarbeiten lenken und somit die Politiker dazu bewegen, endlich etwas gegen den breiten Betrug (ca. 11 %) in wissenschaftlichen Prüfungsarbeiten zu unternehmen.
(siehe auch das ProfNet Projekt: „Plagiatfreies Deutschland“)



Teilprozesse

- A. Identifikation der Dissertation
- B. Beschaffung der Dissertation
- C. Digitalisierung der Dissertation
- D. Quellsuche
- E. Analyse der Dissertationen
- F. Reporterstellung
- G. Ranking der Plagiatsindizien
- H. Übersendung an Prüfer, Fakultät und VroniPlag
- I. Publikation der Ergebnisse



Suche nach den promovierten Politikern

- 1. Online-Verzeichnisse des Bundestages und der Landtage

The screenshot shows the website of the German Bundestag. At the top left is the German eagle logo and the text 'Deutscher Bundestag'. Below this is a navigation bar with tabs: 'Der Bundestag', 'Dokumente', 'Mediathek', 'Kultur & Geschichte', and 'Presse'. The main content area shows a breadcrumb trail: 'Startseite > Der Bundestag > Abgeordnete > Nach Fraktionen > CDU/CSU'. The title of the page is 'CDU/CSU-Fraktion'. There are two columns of names with arrows pointing to their profiles. The left column is titled 'Direkt gewählte Abgeordnete' and lists names like Aigner, Ilse, Bayern; Altmaier, Peter, Saarland; Aumer, Peter, Bayern; Bär, Dorothee, Bayern; Bareiß, Thomas, Baden-Württemberg; Barthle, Norbert, Baden-Württemberg; Baumann, Günter, Sachsen; Beck (Reutlingen), Ernst-Reinhard, Baden-Württemberg; Behrens, Manfred, Sachsen-Anhalt; and Bellmann, Veronika, Sachsen. The right column is titled 'Über Landesliste gewählte Abgeordnete' and lists names like Bergner, Dr. Christoph, Sachsen-Anhalt; Brauksiepe, Dr. Ralf, Nordrhein-Westfalen; Caesar, Cajus, Nordrhein-Westfalen; Dött, Marie-Luise, Nordrhein-Westfalen; Fischbach, Ingrid, Nordrhein-Westfalen; and Fischer (Göttingen), Hartwig, Niedersachsen.

- 2. Freie Recherche im Internet
- 3. Meldung per E-Mail durch Bürger (z.B. Bürgermeister, Stadträte)

Suche nach den Dissertationsthemen

- 1. Suche im Wikipedia-Artikel des Politikers

Angela Merkel

Angela Dorothea Merkel (geborene *Kasner*; * 17. Juli 1954 in Hamburg) ist eine deutsche Politikerin. Seit dem 10. April 2000 ist sie Bundesvorsitzende der CDU und seit dem 22. November 2005 deutsche Bundeskanzlerin.

Am 8. Januar 1986 reichte sie ihre *Dissertation Untersuchung des Mechanismus von Zerfallsreaktionen mit einfachem Bindungsbruch und Berechnung ihrer Geschwindigkeitskonstanten auf der Grundlage quantenchemischer und statistischer Methoden* ein.^[4] Nach der damaligen Promotionsordnung musste dem Antrag auf Promotion der Nachweis beigefügt werden, dass die während des Studiums erworbenen

- 2. Suche in der Deutschen Nationalbibliothek:

Link zu diesem Datensatz	http://d-nb.info/860909832
Titel	Untersuchung des Mechanismus von Zerfallsreaktionen mit einfachem Bindungsbruch und Berechnung ihrer Geschwindigkeitskonstanten auf der Grundlage quantenchemischer und statistischer Methoden / Angela Merkel
Person(en)	Merkel, Angela
Erscheinungsjahr	1986
Umfang/Format	V, 153 Bl. : graph. Darst. ; 30 cm
Hochschulschrift	Berlin, Akad. d. Wiss. d. DDR, Diss. A, 1986 (Nicht f.d. Austausch)
Sachgruppe(n)	30 Chemie



Direktanschreiben an den Politiker

- 1. E-Mail-Adressrecherche im Internet
- 2. E-Mail an den Politiker mit der Bitte um
 - Übersendung eines Freixemplars (zur Reduktion der Kosten und Erhöhung der Scan-Qualität)
 - Online-Publikationsfreigabe (damit sich jeder Bürger über die Qualität und die Inhalte einen eigenen Eindruck machen kann)

Sehr geehrte Frau Dr. Merkel,

auf verschiedenen gewerblichen und politisch motivierten Websites werden augenblicklich in Politiker-Dissertationen Plagiate aufgespürt. Dies wird die Politiker und die Hochschulen auf Dauer belasten und diskreditieren.

Deshalb analysieren wir mit anderen Professoren zusammen auf wissenschaftlicher Basis die Qualität der Dissertationen aller aktuellen und ehemaligen Politiker, um das Thema vollständig abzuschließen. Im Fokus steht dabei die von den Politikern überwiegend erbrachte hochwertige wissenschaftliche Leistung und nicht ggf. vorhandene Schwarze Schafe. Deshalb wollen wir auch alle Arbeiten und somit die erbrachte Leistung im Internet publizieren.

Um unser Projekt schneller und erfolgreicher umsetzen zu können, bitten wir Sie um Ihre persönliche Mithilfe, in dem Sie uns Ihre Dissertation entweder elektronisch oder als Buch zur Verfügung stellen. Bitte geben Sie auch an, ob wir Ihre Dissertation online publizieren dürfen. Sollte auch ein Verlag Rechte haben, so werden wir dies mit dem Verlag prüfen.

Vielen Dank und viele Grüße

I

Uwe Kamenz



Prozess: PoDiss
Teilprozess: B. Beschaffung der Dissertation

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PoDiss
Vorgehensweise
05.08.2011

7

Direktanschreiben an den Politiker

- 3. Übersandte Freixemplare (Beispiel):



ProfNet

Institut für Internet-Marketing



Prozess: PoDiss
Teilprozess: B. Beschaffung der Dissertation

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PoDiss
Vorgehensweise
05.08.2011
8

Direktanschreiben an den Politiker

- 4. Freigabezusage (Beispiel):

Von Dr. Heiner Geißler ✨
Betreff **Re: Dissertation**
An Uwe Kamenz <kamenz@profnet.de> ✨

Sehr geehrter Herr Prof. Kamenz,

Dr. Geißler hat keine Einwände gegen die Online-Publikation.

Mit freundlichen Grüßen

Rita Pudelko
Leiterin des Büros



ProfNet

Institut für Internet-Marketing

Prozess: PoDiss
Teilprozess: B. Beschaffung der Dissertation

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PoDiss
Vorgehensweise
05.08.2011

9

Bibliotheksausleihe der Dissertation

- 5. UB Münster

–Die politische Entwicklung in der Pfalz und das Wiedererstehen der Parteien nach 1945

Verfasser: Kohl, Helmut
Jahr: 1958
Umfangsangabe: 161, XXV S.

- 6. UB Dortmund

- 7. Fernleihe

Fernleih-Bestände [1 Treffer]

001. [Untersuchung des Mechanismus von Zerfallsreaktionen mit einfachem Bindungsbruch und Berechnung ihrer Geschwindigkeitskonstanten auf der Grundlage quantenchemischer und statistischer Methoden](#)

Merkel, Angela. - 1986

Vorhanden in 8 Bibliotheken.

Ganzes Buch Abschnitt in Kopie

ProfNet

Institut für Internet-Marketing



Prozess: PoDiss
Teilprozess: B. Beschaffung der Dissertation

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PoDiss
Vorgehensweise
05.08.2011
10

Bibliotheksausleihe der Dissertation

- 8. Buchspende (siehe auch 2. und 3.) durch Bürger, Bibliotheken, Medien oder Institutionen (Beispiel):



Prozess:	PolDiss
Teilprozess:	C. Digitalisierung der Dissertation

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PolDiss
Vorgehensweise

05.08.2011

11

Buchscanner (bei Ausleihe des Buches)

- 1. Einscannen jeder einzelnen Seite der Dissertation mit der Hand



ProfNet

Institut für Internet-Marketing

Prozess: PoDiss
Teilprozess: C. Digitalisierung der Dissertation

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PoDiss
Vorgehensweise
05.08.2011

12

Stapelscanner (bei vorliegendem Freiemplar oder einer Buchspende)

- 2. Entfernen der Bindung



Prozess: PoDiss
Teilprozess: C. Digitalisierung der Dissertation

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PoDiss
Vorgehensweise
05.08.2011

13

Stapelscanner (bei vorliegendem Freiemplar oder einer Buchspende)

- 3. Einlegen in den Fujitsu-Stapelscanner



Prozess: PoDiss
Teilprozess: C. Digitalisierung der Dissertation

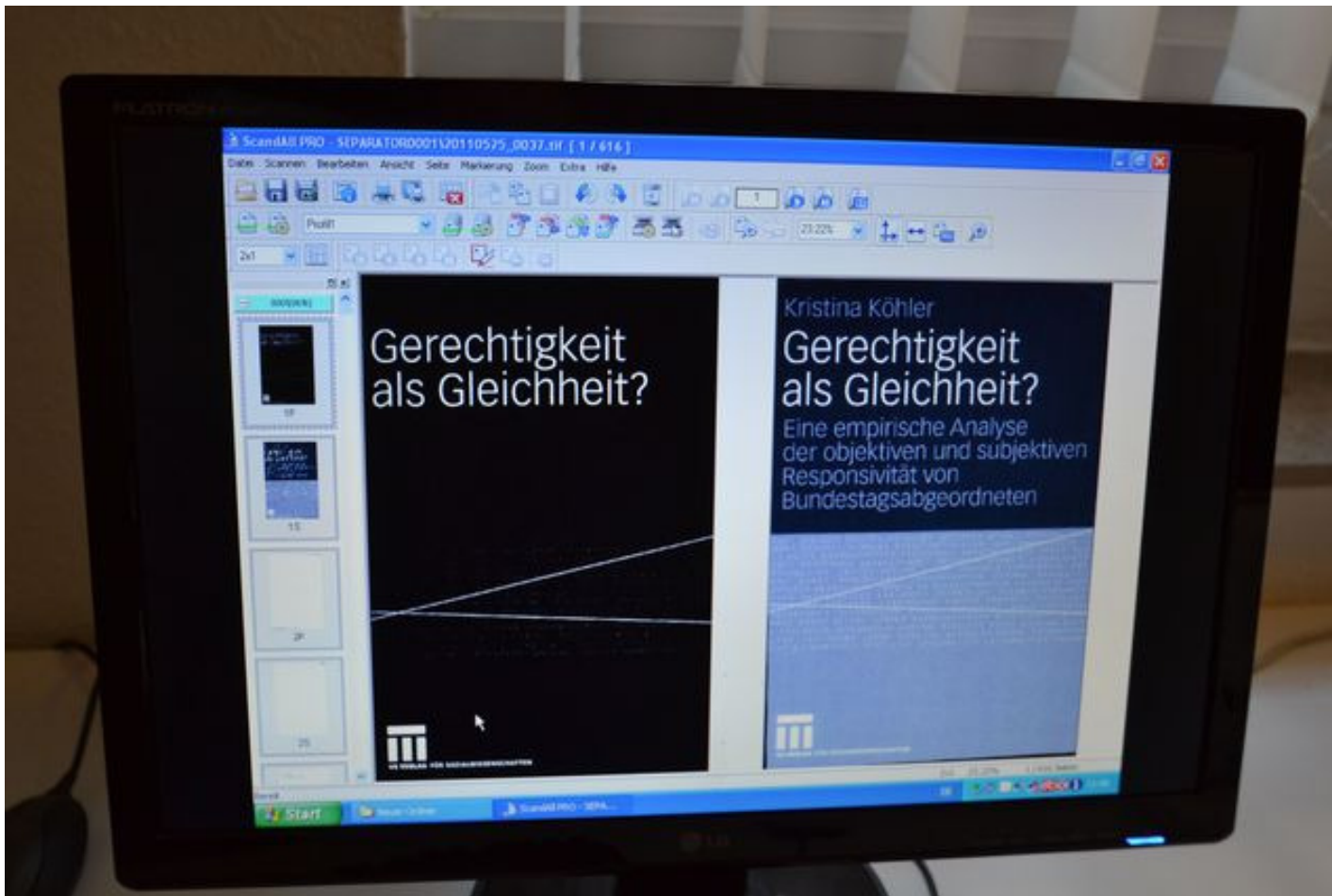
Prof. Dr. Uwe Kamenz

PoDiss
Vorgehensweise
05.08.2011

14

Stapelscanner (bei vorliegendem Freixemplar oder einer Buchspende)

- 4. Parallele Abspeicherung als Grafikdatei mit Zusammenfassung als nicht-durchsuchbares PDF



ProfNet

Institut für Internet-Marketing



Prozess:	PolDiss
Teilprozess:	C. Digitalisierung der Dissertation

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PolDiss
Vorgehensweise

05.08.2011

15

Texterkennungsoftware

- 3. Erkennung der Texte in den Ausgangs-Scans (=Grafiken) und Abspeichern in verschiedenen Formaten (z.B. pdf, doc, txt)



ProfNet

Institut für Internet-Marketing

Prozess:	PolDiss
Teilprozess:	D. Quellsuche

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PolDiss
Vorgehensweise
05.08.2011

16

Recherche im Internet nach Quellen gleicher Textstellen und Textstatistiken

- 1. ProfNet (-> Nutzung mehrerer Suchmaschinen)
 - (keine weitere Info wegen möglichem Know-how-Verlust)
- 2. Gewerbliche Anbieter (-> Nutzung von einer Suchmaschine)



ProfNet

Institut für Internet-Marketing

Prozess:	PolDiss
Teilprozess:	D. Quellsuche

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PolDiss
Vorgehensweise
05.08.2011
17

Eigene Datenbanken und Dokumente

- 3. Augenblicklich eigenes Archiv u.a. von 14.000 Dissertationen



ProfNet

Institut für Internet-Marketing

Prozess:	PolDiss
Teilprozess:	D. Quellsuche

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PolDiss
Vorgehensweise
05.08.2011
18

Bürger

- 4. Jeder Bürger kann Verdachtsmomente oder Plagiatsindizien melden oder direkt auf der Projekt-Website eingeben (in Vorbereitung)



ProfNet

Institut für Internet-Marketing

Prozess:	PolDiss
Teilprozess:	E. Analyse der Dissertation

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PolDiss
Vorgehensweise
05.08.2011

19

Analyse jedes Textes

- 1. Plagiatsindizes
- 2. Übersetzungsplagiatsindizes (in Vorbereitung)
- 3. Ghostwriterindizes (in Vorbereitung)
- 4. Rechtschreibung
- 5. Literaturqualität
- 6. Quantitative Analyse
- 7. ...



ProfNet

Institut für Internet-Marketing

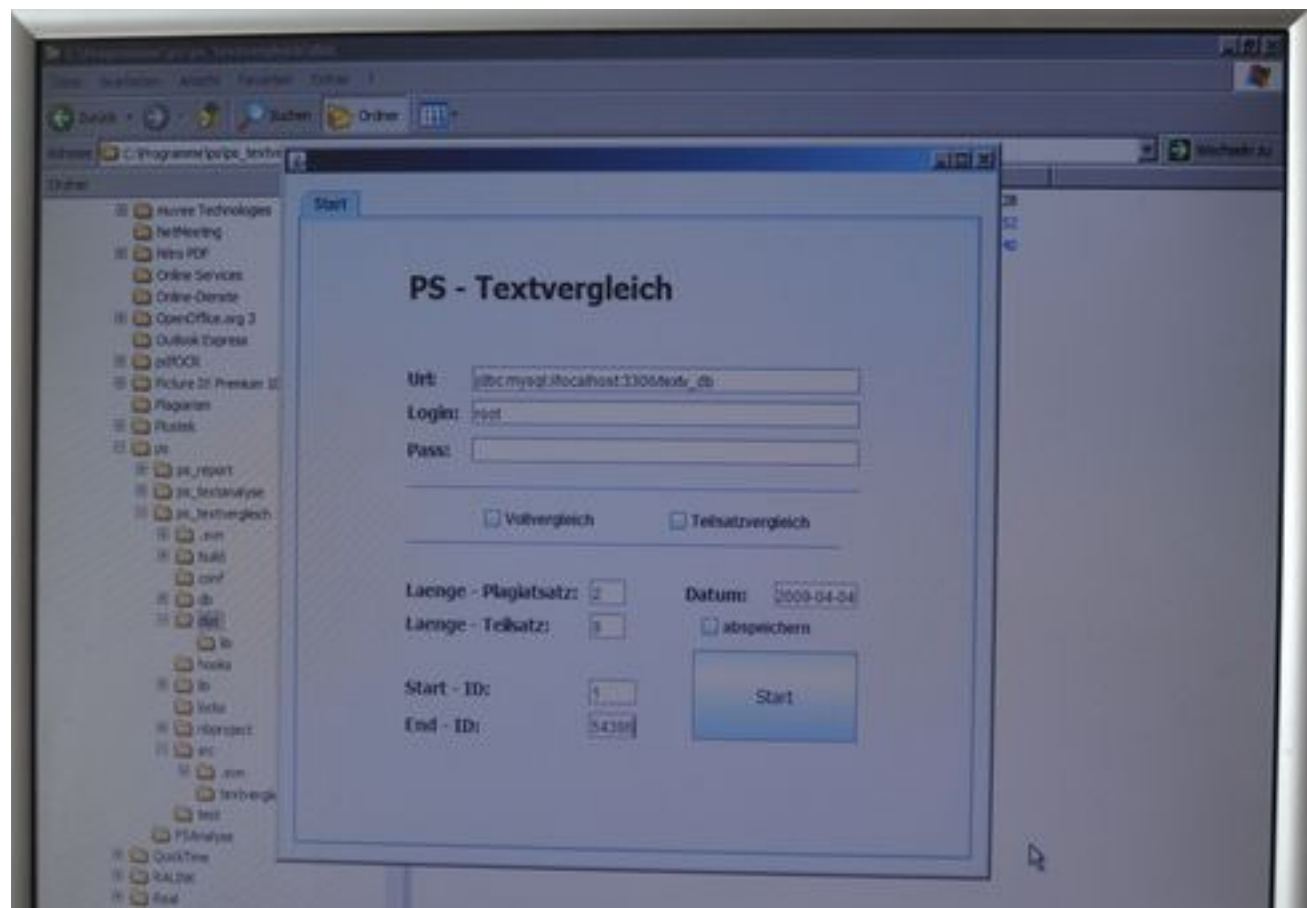
Prozess: PoDiss
Teilprozess: E. Analyse der Dissertation

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PoDiss
Vorgehensweise
05.08.2011
20

Vergleich

- 8. Vergleich aller Dokumente mit allen Dokumenten in der eigenen Datenbank und den gefundenen Internet-Dokumenten.



Prozess: PoDiss
Teilprozess: F. Reporterstellung

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PoDiss
 Vorgehensweise
 05.08.2011

Aus allen Ergebnissen wird ein einfacher und verständlicher Report als pdf erstellt

21

• 1. Zusammenfassung:

ProfNet PlagiatService – Zusammenfassung		ProfNet PlagiatService Prüfbericht 8004 08.08.2011 2																		
<ul style="list-style-type: none"> • Autor: Roland Wöller • Titel: Der Forschungsbeitrag für Fragen der ... • Typ: Dissertation • Abgabetermin: 2002 • Hochschule: TU Dresden • Fachbereich: Philosophische Fakultät • Fachgebiet: Politik • 1. Gutachter: Prof. Dr. Ulrich Kluge 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Plagiattyp</th> <th>Indizien</th> <th>Anlagen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>• Mischplagiat:</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>• Teilplagiat:</td> <td>21</td> <td>5-25</td> </tr> <tr> <td>• Übersetzungsplagiat:</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>• Vollplagiat:</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>• „Gutenberg-Plagiat“:</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Plagiattyp	Indizien	Anlagen	• Mischplagiat:	0	0	• Teilplagiat:	21	5-25	• Übersetzungsplagiat:	0	0	• Vollplagiat:	0	0	• „Gutenberg-Plagiat“:	0	0	
Plagiattyp	Indizien	Anlagen																		
• Mischplagiat:	0	0																		
• Teilplagiat:	21	5-25																		
• Übersetzungsplagiat:	0	0																		
• Vollplagiat:	0	0																		
• „Gutenberg-Plagiat“:	0	0																		
<ul style="list-style-type: none"> • Prtfdatum: 08.08.2011 • Dateigröße: 3,5 MB • Seiten: 463 • Absätze: 4.305 • Wörter: 125.864 • Zeichen: 860.386 • Abbildungen: 11 • Tabellen: 0 • Fußnoten: 1.876 • Literatur: 196 • Quellen: 0 	<ul style="list-style-type: none"> • Abbildungsverzeichnis <input type="checkbox"/> • Abkürzungsverzeichnis <input type="checkbox"/> • Anhang <input type="checkbox"/> • Eidesstattliche Erklärung <input type="checkbox"/> • Inhaltsverzeichnis <input type="checkbox"/> • Literaturverzeichnis <input type="checkbox"/> • Quellenverzeichnis <input type="checkbox"/> • Stichwortverzeichnis <input type="checkbox"/> • Symbolverzeichnis <input type="checkbox"/> • Tabellenverzeichnis <input type="checkbox"/> • Vorwort <input type="checkbox"/> 	<p>Anmerkungen des ProfNet PlagiatService-Teams:</p> <p><i>In Abhängigkeit von dem Stand der jeweiligen Weiterentwicklung unseres Textanalyseprogramms und der individuellen Formatierung und Bezeichnung der Textinhalte können noch Ungenauigkeiten in den Ergebnissen vorliegen.</i></p> <p><i>Bei gefunden Teilplagiatsindizien kann es sich auch um Zitate handeln, die unsere Programme noch nicht als solche identifiziert haben, oder ggf. auch von der Referenzquelle selber genutzte Zitate oder Plagiate.</i></p>																		
<p>○ ● 7 % Gesamtplagiatswahrscheinlichkeit ○</p>		<p>Berechnung der Wahrscheinlichkeit eines vorliegenden Plagiats für den gesamten Text.</p>																		

Zusammenfassende Darstellung

- 2. Quantitative Vergleiche:

Kriterium	Dimension	Prüfdokument	Erstprüfer	Fachbereich	Hochschule	Fachgebiet	Hausarbeiten	Seminararbeiten	Bachelor Thesen	Diplomarbeiten	Master Thesen	Dissertation	Habilitationen	alle
Dokumente	Anzahl	1	1	1	1	1	0	0	4	623	0	2	0	629
Abbildungen	Anzahl (Durchschnitt)	20	20	20	20	20	0	0	5	7	0	10	0	7
Absätze	Anzahl (Durchschnitt)	2.463	2.463	2.463	2.463	2.463	0	0	496	732	0	2.327	0	736
Fußnoten	Anzahl (Durchschnitt)	100	100	100	100	100	0	0	0	52	0	381	0	53
Literaturquellen	Anzahl (Durchschnitt)	210	210	210	210	210	0	0	10	122	0	187	0	121
Seiten	Anzahl (Durchschnitt)	303	303	303	303	303	0	0	44	113	0	261	0	113
Tabellen	Anzahl (Durchschnitt)	42	42	42	42	42	0	0	0	2	0	21	0	2
Wörter	Anzahl TSD (Durchschnitt)	88	88	88	88	88	0	0	5	34	0	79	0	34
Zeichen	Anzahl TSD (Durchschnitt)	576	576	576	576	576	0	0	38	249	0	515	0	249

Kriterium	Dimension	Prüfdokument	Erstprüfer	Fachbereich	Hochschule	Fachgebiet	alle
Dokumente	Anzahl	1	1	1	1	1	629
Mischplagiat	Anzahl (Durchschnitt)	0	0	0	0	0	56
Teilplagiat	Anzahl (Durchschnitt)	6	6	6	6	6	1.335
Vollplagiat	Anzahl (Durchschnitt)	0	0	0	0	0	1



Zusammenfassende Darstellung

- 3. Einzeldarstellung der Plagiatsindizien:.

Textstelle (Prüfdokument)	Indiz Teilplagiat	ProfNet PlagiatService Prüfbericht 8004 08.08.2011 5
<p>Thedieck mußte aber bereits auf der ersten Sitzung des neuberufenen interministeriellen Ausschusses am 23.1.1952 angesichts des aufkommenden Widerstandes gegen sein Koordinationsbestreben den ursprünglichen Zuständigkeitsanspruch relativieren: "Das Ministerium für gesamtdeutsche Fragen erhebe keinen Anspruch darauf, ein Monopol für alle mit der Wiedervereinigung verbundenen Aufgaben und Maßnahmen zu beanspruchen. L...1 Durch die koordinierende Funktion des Ministeriums für gesamtdeutsche Fragen sollten selbstverständlich nicht die Arbeiten anderer Ministerien eingeschränkt werden, die sich mit besonderen Problemen im Bundesgebiet, die durch die Trennung Deutschland hervorgerufen werden, befassen.</p>	<p>... Thedieck genötigt, auf der konstituierenden Sitzung des interministeriellen Ausschusses am 23. Januar 1952 seinen Zuständigkeits- und Koordinierungsanspruch zu relativieren: „Das Ministerium für gesamtdeutsche Fragen erhebe keinen Anspruch darauf, ein Monopol für alle mit der Wiedervereinigung verbundenen Aufgaben und Maßnahmen zu beanspruchen. (...) Durch die koordinierende Funktion des Ministeriums für gesamtdeutsche Fragen sollen selbstverständlich nicht die Arbeiten anderer Ministerien eingeschränkt werden, die sich mit besonderen Problemen im Bundesgebiet, die durch die Trennung Deutschland hervorgerufen werden, befassen.</p>	
 <p>60 % Plagiatswahrscheinlichkeit</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Autor: Adolph, Bernd • Titel: Die Anfänge des Forschungsbeirates ... • Datum: 1991 • Nachweis: --- 	

Prozess:	PolDiss
Teilprozess:	G. Rankingerstellung

Prof. Dr. Uwe Kamenz

PolDiss
Vorgehensweise

05.08.2011

24

Ranking der Plagiatsindizien

- 1. Nach der Anzahl der gefundenen Plagiatsindizien wird ein Ranking erstellt. (in Vorbereitung)



ProfNet

Institut für Internet-Marketing

Übersendung der Ergebnisse zur weiteren Bearbeitung und Beurteilung

- 1. Gutachter der Dissertation (bei Politikern meist nicht mehr aktiv)
- 2. Promotionsausschuss und Fakultät der Hochschule
- 3. Weitere Fach-Professoren (in Vorbereitung)
 - Nur ein Fachmann aus dem entsprechenden Fachgebiet der Dissertation kann wirklich beurteilen, ob es sich wirklich um Plagiate o.ä. Fehlleistungen handelt.
- 4. VroniPlag
 - Im Netzwerk VroniPlag analysieren viele freiwillige Helfer per Hand mit einem hohen Zeitaufwand direkt die Bücher und suchen nach Quellen in anderen Büchern. Dies ist vor allem in Büchern vor dem Jahr 2000 notwendig, da für diesen Zeitraum nur wenige Vergleichsquellen im Internet zugänglich sind.



Online-Publikation aller Ergebnisse und Rankings auf www.dissonline.de

- 1. Politiker: als Personen des öffentlichen Lebens mit Nennung des Namens
- 2. Sonstige Promovierte: anonym
- 3. Verlage
- 4. Hochschulen
- 5. Fakultäten
- 6. Gutachter
- 7. Bundesländer
- 8. ...



The screenshot shows the PolDiss website interface. At the top left is the PolDiss logo (a blue compass rose) and the text "PolDiss (Politiker-Dissertationen)". Below this is a navigation menu with categories: Aktuell, Aktionen, Politiker, CDU, CSU, FDP, Grünen, Linke/PDS/SED, NPD, SPD, Ergebnisse, Wir suchen, and Wir über uns. The main content area displays a list of dissertations with titles and authors, such as "Chatzimarkakis, Georgios: Informationeller Globalismus. Kooperationsmodell globaler Ordnungspolitik am Beispiel des Elektronischen Geschäftsverkehrs, Universität Bonn 2000". To the right of the list is a profile of Prof. Dr. Uwe Kamenz, including a photo, his name, title, and role as "Projektleiter". Below the profile are logos for "Partner dogado Internet GmbH" and "Sponsoren top FUJITSU". At the bottom left of the screenshot, there is a copyright notice: "(c) 2011 PolDiss (Politiker-Dissertationen)".