

Erfindungsmeldung

An

Rektorin der Bergischen Universität Wuppertal Frau Prof. Birgitta Wolf z. Hd. Herr Daniel Vazquez UniService Third Mission Gaußstr. 20 42119 Wuppertal

Nur verschlossen versenden und auf dem Umschlag vermerken, dass nur vom Empfänger geöffnet werden darf!

Inhalt:

•	
TEIL A:	Allgemeine Angaben zur Erfindung
TEIL B:	Angaben zum/zur Erfinder*in / zu den Erfinder*innen
TEIL C:	Beschreibung der Erfindung
TEIL D:	Beschreibung des Marktes
TEIL E:	Zusätzliche Ergebnisse
TEIL F:	Bestätigung des/der Erfinder*in / der Erfinder*innen
TEIL G:	Bestätigung der Hochschule
TEIL H:	Beauftragung von PROvendis

Nur von der Bergischen Universität Wuppertal auszufüllen

Datum der Erstellung der Erfindungsmeldung: Vollständiger Eingang am: Schriftliche Eingangsbestätigung versendet am: Ablauf der 4-Monatsfrist:





TEIL A: Allgemeine Angaben zur Erfindung				
[A1] Kurzb	ezeichnung de	er Erfindung (Akronym): ¹		
[A2] Bezeio	hnung/Titel d	er Erfindung:		
[A3] Wann i	st die Erfindun	g entstanden?²		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
[A4] Wurde	die Erfindung b	pereits zum Patent angemeldet:3	□ Ja	☐ Nein
	indung entstan ungseinrichtun	d in Zusammenarbeit mit anderen Hochschulen/ gen/Firmen	□ Ja	☐ Nein
Wenn ja, we	elchen?			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
[A6] Sind Si	e alleinige/r Erl	finder*in?	□ Ja	☐ Nein
Wie vie	ele Personen si	nd an der Erfindung beteiligt? ⁴		
Wenn	mehrere Miterfi	nder*innen beteiligt sind, bitte auch B1 bis B8 ausf	üllen!	
[A7] Wurden bisher zu dieser Erfindung Veröffentlichungen getätigt?				☐ Nein
Falls ja				
Fall ja, Printmedien (Artikel, Paper, Poster, Abstracts etc.) Internet (Homepage, Newsgroups etc.) Bachelorarbeit, Masterarbeit, Studienarbeit etc. Vortrag, Vorlesung, Seminar Tagung, Messe Dissertation Sonstige Veröffentlichung				
Bitte die Fu	ndstelle angebe	en oder eine Kopie beifügen		
[A8] Planen Sie eine Veröffentlichung der Erfindung:			□ Ja	☐ Nein
Falls ja	a, wann und in v	welcher Form?	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
[A9] Ist die	Erfindung	□ eher anwendungsnah?□ aus dem Bereich der Grundlagenforschun	g?	
		nang mit dieser Erfindung h mit einem Patent-Scout statt?	□ Ja	☐ Nein



TEIL B: Angaben zum/zur Erfinder*in / zu den Erfinder*innen⁵

Bitte diese Seite ggf. kopieren und für jede Person, die an der Erfindung beteiligt ist, **vollständig** ausfüllen.

[B1] Name und Adressen	
Name	
Vorname	
Staatsangehörigkeit	
Beruf	
Dienststellung	
Fachbereich/Institut/Firma	
Dienstanschrift	
Tel.	
Fax.	
Email	
Privatanschrift	
Tel.	
Fax.	
Email	



[B2]	lch habe	% Anteil an de	er Erfindung				
[B3]	Die Erfindung gehört zu meinem Arbeitsgebiet:					□ Ja	□ Nein
[B4]	Die Erfindung entstand im Rahmen meines Arbeitsvertrages mit der Bergischen Universität Wuppertal:					□ Ja	□ Nein
[B5]	Die Erfindung beruht maßgeblich auf Wissen und Erfahrungen der og. /folgender Hochschuleinrichtungen):					□ Ja	□ Nein
[B6]	Die Erfindung	entstand nach A	Anweisung:			□ Ja	□ Nein
	Wenn ja, wer h	nat die Anweisu	ng erteilt?			_	
[B7]	•	entstand im Ra m- / Studien- o	hmen meiner der sonstigen A	bschlussarbeit:		□ Ja	□ Nein
[B8]	Wurden Drittm	ittel für die Erfir	ndung eingesetz	zt?		□ Ja	□ Nein
	[B8-1] □ Die E	Erfindung entsta	ınd im Rahmen	eines öffentlich	geförderte	en Proje	ktes:
		☐ Land	☐ Bund	□ EU	☐ Son	stiges: ₋	
		Bezeichnung	des Projektes:				
	☐ Meine	e Stelle wurde a	aus diesem Proj	ekt finanziert.			
	☐ lch ke	enne den Zwecl	k Projektes.				
	[B8-2] ☐ Die Erfindung entstand im Rahmen einer Kooperation mit einem Partner:						ner:
	Bezeichnung der Kooperation:						
	□ Partner						
	☐ Meine Stelle wurde aus dieser Kooperation finanziert.						
		☐ Ich kenne d	den Zweck der I	Kooperation.			
	[B8-3] □ Nein						

TEIL C: Beschreibung der Erfindung⁶

[C1] Welches technische Problem soll die Erfindung lösen?
[CO] Walahan Stand day Tashnik kannan Sia?
[C2] Welchen Stand der Technik kennen Sie?
[C3] Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?
IC/11 Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?
[C4] Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?
[C4] Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?
[C4] Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?
[C4] Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?
[C4] Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?
[C4] Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?
[C4] Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?
[C4] Welche Nachteile sehen Sie im heutigen Stand der Technik?



[C5] Welche Aufgabe hat die Erfindung?
[C6] Was ist neu an der Erfindung?
[es] that is the day and as 2 milang.
[C7] Welche technischen und wirtschaftlichen Vorteile hat Ihre Erfindung?
[CO] Folgondo Dokumento aind discos Enfindungamentalisma hains (** 1.1.4.7)
[C8] Folgende Dokumente sind dieser Erfindungsmeldung beigefügt:(*,7)
[C9] Charakterisieren Sie die Erfindung durch Schlagworte:(*,8)
<u> </u>
Deutsch
Englisch



[C10] Geben Sie Ihnen bekannte Veröffentlichungen zum Thema an: ^{*,}				

^{*} Diese Felder sind optional. Eine vollständige Bearbeitung erleichtert eine schnelle und realistische Überprüfung Ihrer Erfindung. Die Erfindungsmeldung gilt aber auch als ordnungsgemäß, wenn Sie keine Angaben zu diesen Punkten machen können.



TEIL D: Beschre	ibung des Mai	rktes ^(*,9)		
[D1] Die Erfindung li	egt vor als:			
□ Idee	□ Versuch	□Мι	ıster	☐ Prototyp
[D2] Möchten Sie d	lie Erfindung se	lbst in einer Fir	mengründun	g verwerten?
□ Ja	□ Nein			
[D3] Für welche Anv	vendungen ist di	e Erfindung geei	gnet?	
[D4] Welche Firmen	kommen als Lize	enznehmer oder	sonstige Verv	verter in Betracht?
[D5] Mit welchen Fire	men bestehen be	ereits konkrete Ko	ontakte?	
[D6] Welcher Persor	nen- bzw. Kunde	nkreis könnte voi	n der Erfindur	ng profitieren?
[D7] Wie schätzen S	ie das Marktpote	enzial der Erfindu	ng ein:	
□ sehr hoch	□ hoch	□ mittel	□ gering	

* Diese Felder sind optional. Eine vollständige Bearbeitung erleichtert eine schnelle und realistische Überprüfung Ihrer Erfindung. Die Erfindungsmeldung gilt aber auch als ordnungsgemäß, wenn Sie keine Angaben zu diesen Punkten machen können.



TEIL E: Zusätzliche Ergebnisse

E1] Sind neben der Erfindung weitere Ergebnisse entstanden?	
☐ Software, Sourcecode, ausführbares Programm, Modul etc.	
☐ Handbuch oder Gestaltung einer Bildschirmoberfläche	
□ Datenbank, Datensammlung oder Daten	
☐ Formgestaltung, Design, Muster, Modell oder Entwurf	
□ Zeichnung, Grafik, Icon oder Foto	
□ Übersicht, Tabelle, Bedienungs- oder Handlungsanweisung	
☐ Broschüre oder Text	
□ Film	
☐ Biologisches Material (Mausmodell, Zelllinie, Antikörper etc.)	
☐ Kennzeichen oder Marke	
☐ Kenntnisse, Erfahrungen, Know-how oder Geschäftsgeheimnisse	
□ Sonstiges:	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz oder fügen eine Anlage mit einer Beschreibung/Wiedergabe bei.	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	
E2] Bitte beschreiben Sie das Ergebnis oder die Ergebnisse kurz	



[E3] Wer hat die zuvor genannten Ergebnisse geschaffen? Bitte die Personen einzeln aufführen!
[E4] Sind die vorgenannten Ergebnisse für die Nutzung der Erfindung notwendig oder sinnvoll? Oder handelt es sich um von der Erfindung unabhängige Ergebnisse? Bitte für jedes Ergebnis beantworten.



TEIL F: Erklärung des/der Erfinder*in / der Erfinder*innen

Ich/Wir bin/sind mit der Weitergabe meiner/unserer privaten Daten (wie Privatanschrift, Nationalität) zum Zwecke der Anmeldung der Erfindung zum Patent an die entsprechenden Patentämter und/oder an beteiligte Dritte, die die Patentanmeldung vornehmen (z.B. Patentanwälte, IP-Abteilungen von Firmen, die die Rechte erhalten haben), einverstanden.

Ich/Wir haben zur Kenntnis genommen, dass bei einer Erfindungsmeldung die Verarbeitung personenbezogener Daten erforderlich ist zum Zwecke der Anmeldung der Erfindung zum Patent. Insbesondere erforderlich ist die Weitergabe meiner/unserer privaten Daten (wie Privatanschrift, Nationalität) an die entsprechen-den Patentämter und/oder an beteiligte Dritte, die die Patentanmeldung vornehmen (z.B. Patentanwälte, IP-Abteilungen von Firmen, die die Rechte erhalten haben). Rechtsgrundlage der Datenverarbeitungen ist Artikel 6 Absatz 1 Satz 1 lit. e) DSGVO und die weiteren Informationen gemäß Artikel 13 DSGVO sind der Datenschutzerklärung auf der Website der Hochschule zu entnehmen.

Ich/wir versichere/n, dass die vorstehenden Angaben vollständig und wahrheitsgemäß gemacht wurden, dass ich/wir die in vorliegender Meldung beschriebenen Ergebnisse gemacht habe/n und dass keine weiteren Personen außer den genannten an diesen Ergebnissen beteiligt waren.

•	(Datum)	(Unterschrift)
<u>.</u>		
•	(Datum)	(Unterschrift)
h <u>.</u>		
	(Datum)	(Unterschrift)
	(Datum)	(Unterschrift)
j.		
	(Datum)	(Unterschrift)
5 .		
	(Datum)	(Unterschrift)
Check	liste	
Bitte p	rüfen Sie folgende Punkte, bevo	r Sie die Erfindungsmeldung an die Hochschule versenden.
]	Die Erfindungsmeldung wurde	von mir/uns unterschrieben.
	Die Angaben zum/zur Erfinder* der*innen bei.	fin (Teil B) liegen der Erfindungsmeldung vollständig für alle Miterfin-
	Die Bestätigung der Hochschu	einrichtung (Teil G) wurde eingeholt.
]]]	Die Erfindungsmeldung wurde	
	Die Erfindungsmeldung wird in adressiert ist versendet	einem verschlossenen Umschlag, der an die Rektorin der Hochschul

TEIL G: Bestätigung der Hochschule

[G1] Der/Die Erfinder*in ist/sind Angestellte der Hochschule:					
	Vorname	Name			
1.			□ Ja	□ Nein	
2.			□ Ja	□ Nein	
3.			□ Ja	□ Nein	
4.			□ Ja	□ Nein	
5.			□ Ja	□ Nein	
6.			□ Ja	□ Nein	
[G2] Ansprüche Dritter betreffend die Erfindung sind zu beachten: □ Ja □ Nein					
Folgende Ansprüche Dritter betreffend die Erfindung bestehen bzw. kommen in Betracht:					
Folgende Verträge/Vereinbarungen betreffend die Erfindung sind relevant und in Kopie beigefügt:					
	, den				
Unterso	chrift	······································			



TEIL H: Beauftragung von PROvendis

Hiermit beauftragt die Hochschule PROvendis mit der Bewertung der in der Erfindungsmeldung beschriebenen Erfindung unter Berücksichtigung der zusätzlichen Ergebnisse, soweit diese für die Nutzung der Erfindung notwendig oder sinnvoll sind und im Fall einer positiven Bewertung mit der Kommerzialisierung.

Bemerkungen:	
ŭ	
, den	
, ueii	_
	_
Unterschrift	



Erläuterungen zu den Formularfeldern

- Benennen Sie Ihre Erfindung! Geben Sie eine Kurzbezeichnung ein, die Ihre Erfindung "im Kern" trifft. Der Name wird bei der Meldung übernommen!
- Hier sollten Sie den Zeitraum bzw. den Zeitpunkt angeben, in/an dem Sie die maßgeblichen Grundlagen für Ihre Erfindung gelegt haben. Dies kann der Zeitpunkt des Geistesblitzes sein oder auch der Zeitraum von der Idee bis hin zur technischen Konkretisierung der Erfindung.
 Für die Beurteilung Ihrer Rechte und Pflichten ist diese Angabe von erheblicher Bedeutung.
- Falls Ihre Erfindung bereits zum Patent angemeldet ist, oder falls lediglich eine "provisorische" Patentanmeldung vorgenommen wurde, so sind Sie aufgrund Ihres Anstellungsverhältnisses zur Hochschule trotzdem zur Meldung Ihrer Erfindung verpflichtet.
- Geben Sie bitte die Anzahl aller an der Erfindung beteiligten Personen an. Wenn mehrere Miterfinder*innen beteiligt sind, bitte zusätzlich B1 B8 ausfüllen.
- Als Erfinder*in sind die Personen aufzuführen, die fachlich, sachlich, erfinderisch und in nennenswertem Umfang an der Entwicklung der Erfindung beteiligt waren.

Die Angaben zur Privatanschrift sind bei allen Angestellten der Hochschule zwingend erforderlich, da bei einer Anmeldung zum Patent die Namen der Erfinder*innen und deren Privatanschrift angegeben werden müssen. Außerdem werden wir Sie über den Fortgang des Verfahrens informieren und müssen uns gegebenenfalls zu einem späteren Zeitpunkt mit Ihnen in Verbindung setzen, wenn es um Erfindervergütungen oder Rückübertragungen geht. Bitte beachten Sie, dass Sie uns schnellstmöglich über alle Änderungen informieren.

Bei Erfindergemeinschaften müssen Sie für jeden Angestellten der Hochschule alle Daten angeben. Bei Beteiligung "externer Erfinder*innen" ist die Angabe der privaten Daten wünschenswert, aber nicht zwingend erforderlich. Wichtig für den weiteren Bearbeitungsprozess ist die Anschrift des Rechtsinhabers der "externen Erfindungsanteile" (ebenso bei "freien Erfinder*innen"). Bitte stimmen Sie sich mit Ihren Miterfinder*innen diesbezüglich ab.

Diese Daten können auch nachgereicht werden!

Alle personenbezogenen Daten werden selbstverständlich vertraulich behandelt und nur autorisierten Personen im Rahmen des Bewertungsprozesses zugänglich gemacht. Sie können bei Erfindergemeinschaften bzw. bei mehreren Erfinder*innen aus der Hochschule festlegen, wer für fachliche Fragen zur Verfügung steht.

Dieser Bereich befasst sich mit dem Kern Ihrer Erfindungsmeldung: Was habe Sie erfunden? Durch die Beantwortung der folgenden Fragen ermöglichen Sie Außenstehenden, den Zweck und den Vorteil Ihrer Idee zu verstehen. Wenn Sie bereits Texte verfasst haben oder über Zeichnungen und Bilder verfügen, so können Sie diese ergänzend Ihrer Erfindungsmeldung hinzufügen. Bitte beantworten Sie unabhängig von den angefügten Dateien trotzdem jede einzelne Frage.

Wie wurde vor Entstehung Ihrer Erfindung das betrachtete Problem gelöst? Welche alternativen Verfahren sind bereits bekannt? Gibt es vielleicht andere Verfahren, die gleich gute Ergebnisse erzielen oder Ihrer Erfindung nahekommen?

Eine Erfindung kann nicht patentiert werden, wenn der Gegenstand bereits bekannt ist. Überprüfen Sie also so früh wie möglich, ob es bereits Lösungen für das von Ihnen ins Auge gefasste Problem gibt. Auch die Erkenntnis, dass es bereits die angestrebte Lösung gibt, ist nicht wertlos, erspart sie Ihnen doch überflüssigen Entwicklungsaufwand.

Was kann mit den unter "Stand der Technik" geschilderten Ansätzen nicht gelöst werden. Wo genau sind Limitierungen und Einschränkungen vorhanden? Schildern Sie hier die Schwächen und Nachteile, die sich aus den heute zur Verfügung stehenden Lösungen ergeben.



Nachdem Sie die Probleme bestehender Techniken geschildert haben, sollten Sie hier beschreiben, wie Ihre Erfindung diese Nachteile löst. Beschreiben Sie nicht nur, was Ihre Erfindung tun kann, sondern auch, wie sie es tut.

Erklären Sie bitte genau, was es an Ihrer Erfindung bisher noch nicht gab. Diese Frage behandelt einen enorm wichtigen Aspekt, denn ohne Neuheitsgrad lässt sich kein Patent anmelden. Und bedenken Sie, dass in jedem Fall früher oder später recherchiert wird, ob die Ansprüche bestehender Patente durch Ihre Erfindung berührt werden.

Liegen die Vorteile Ihrer Erfindung zum Beispiel in einer Kostenersparnis oder in gesteigerter Effizienz? Für welche Anwender kommen die Vorteile zum tragen? Würden Sie eigentlich Ihre eigene Erfindung bzw. daraus entwickelte Produkte später kaufen?

- Bitte fügen Sie der Erfindungsmeldung, falls vorhanden, Dokumente wie etwa Zeichnungen, Veröffentlichungen, erläuternde Texte etc. bei, die zum Verständnis Ihrer Erfindung hilfreich sein könnten.
- Für eine Patentrecherche, können Schlagwörter, die Ihre Erfindung beschreiben, sehr hilfreich sein. Bitte versuchen Sie den Kern Ihrer Erfindung und eventuelle Anwendungsfelder durch entsprechende Schlagwörter möglichst präzise zu charakterisieren.
- Je besser eine Erfindung ist, desto einfacher lässt sie sich vermarkten. Wo lässt sich Ihre Erfindung optimal einsetzen und wo entfaltet sie ihren maximalen Nutzen? Kennen Sie vielleicht schon Firmen, die ihre Erfindung einsetzen können. Auch Unternehmen, deren Produkte durch die Vermarktung Ihrer Erfindung bedroht werden, kommen für eine Lizenz in Frage, denn kein guter Geschäftsmann überlässt der Konkurrenz Erfolg versprechende Entwicklungen. Mit Angaben über die Endverbraucher lassen sich Rückschlüsse für die zukünftige Vermarktung etwa über die Größe des Marktes ziehen.