

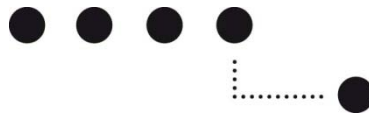
# Projektdatenbank

## Anleitung für die Datenerfassung

Version 1.0 25. Oktober 2011  
aktuelle Version auf: <https://pdb.bfh.ch/erfassen>

**Berner Fachhochschule**

Forschungskommission





# Projektdatenbank

## Anleitung für die Datenerfassung

### Inhalt

|                              |   |    |
|------------------------------|---|----|
| <b>Zugang</b>                |   |    |
| 1.1                          | Link zum öffentlichen Teil – Suchmaske        | 3  |
| 1.2                          | Login zum BFH-internen Teil – Erfassungsmaske | 3  |
| 1.3                          | Berechtigungen - Usergruppen                  | 3  |
| <b>Für die Verwaltung</b>    |   |    |
| 2.1                          | Projekt eröffnen – Basisdaten                 | 4  |
| 2.2                          | Projekt editieren – Basis- und Finanzdaten    | 5  |
| <b>Für den Projektleiter</b> |   |    |
| 3.1                          | Projekt editieren – Basisdaten und Beschrieb  | 7  |
| 3.2                          | Projekt editieren – Beteiligte                | 8  |
| 3.3                          | Projekt editieren – Multimedia                | 9  |
| 3.4                          | Projekt editieren – Ergebnisse und Notizen    | 10 |
| <b>Für die Moderatoren</b>   |   |    |
| 4.1                          | Freizugebende Projekte                        | 11 |
| <b>Geheimhaltung</b>         |   |    |
| 5.1                          | Geheimhaltungsstufen                          | 12 |
| 5.2                          | Darstellung der Inhalte                       | 13 |
| 6                            | Anhang  |    |
|                              | A – Forschungsschwerpunkte                    | 14 |
|                              | B – Forschungsfelder                          | 15 |
|                              | C – BBT-Fachbereiche                          | 16 |
|                              | D – Art des Forschungsprojekts                | 16 |
|                              | E – NABS-Codes                                | 17 |
|                              | F – Netzwerke                                 | 19 |
|                              | G – Valorisierung                             | 19 |
|                              | H – Förderer                                  | 20 |



## 1.1 Link zum öffentlichen Teil – Suchmaske

Der öffentliche Teil der Projektdatenbank ist allen interessierten Kreisen über das Internet zugänglich:

<https://projektdatenbank.bfh.ch>

<https://pdb.bfh.ch>

In den Homepages der BFH und deren Departemente sind ebenfalls Hyperlinks auf die Projektdatenbank enthalten. Der Hyperlink der BFH-Homepage zielt auf eine Suchseite, die als Standardeinstellung die 5 neusten Projekte der BFH zeigt. Analog dazu zielen die Hyperlinks der Departemente auf eine Suchseite, die jeweils die 5 neusten Projekte des entsprechenden Departements zeigt.

Für den öffentlichen Teil ist kein Passwort nötig.

## 1.2 Login zum BFH-internen Teil – Erfassungsmaske

Der BFH-interne Teil der Projektdatenbank ist nur den BFH-Mitarbeitern zugänglich, die aufgrund ihrer Funktion Daten in die Projektdatenbank eintragen, verwalten oder auswerten. Anträge für Berechtigungen für neue Mitarbeiter und Löschung von Berechtigungen bitte dem Administrator melden (florian.abrecht@bfh.ch oder über das Antragsformular des SharePointServers).

<https://pdb.bfh.ch/erfassen>

Auf einem Computer innerhalb der BFH-Domain wird das Login vom Aufstarten übernommen. Auf einem Computer ausserhalb der BFH-Domain wird nach dem Username und dem Passwort gefragt:

User: bfh\ihr\_bfh\_kürzel

Passwort: ihr\_bfh\_passwort

Beim Arbeiten ausserhalb der BFH-Domain müssen nach dem Verlassen der Projektdatenbank die temporären Internet-Dateien und die Passwörter gelöscht (unter dem Menu Tools, Delete Browsing History zu finden) und der Internet-Browser ganz geschlossen werden.

## 1.3 Berechtigungen – Usergruppen

Einzelne Mitarbeiter/innen können mehreren Usergruppen angehören und wählen diejenige Gruppe aus, in der sie arbeiten wollen.

**PDB - Projektdatenbank BFH**

**Projektdatenbank**  
Es wurde festgestellt, dass Sie Mitglied in mehreren Gruppen sind. Bitte wählen Sie diejenige Gruppe, in der Sie arbeiten möchten.

|                                  |
|----------------------------------|
| PDB (BFH) (HKB) (Moderator)      |
| PDB (BFH) (HKB) (Projektleitung) |

Diese Gruppe wählen

## 2.1 Projekt eröffnen – Basisdaten

Zuständig: Verwaltung der Departemente

Am Anfang eines Forschungsprojekts eröffnet die **Verwaltung** einen neuen Datensatz auf der PDB. Sie erfasst die Basisdaten (Nummern, Klassierungen, Zeitdaten, Verantwortliche, usw.). Grundsätzlich sind in der PDB alle F+E-Projekte und -Aufträge mit einem Drittmittelanteil für die BFH von über **CHF 50'000.-** sowie alle im Rahmen des jährlichen „**BFH Call for Proposals**“ geförderten Projekte zu erfassen.

- automatisch
- fakultativ
- obligatorisch
- je nach Departement obligatorisch oder fakultativ.

Forschungsschwerpunkt des Departements dem das Projekt zugeordnet wird. Liste Anhang A

Forschungsfeld des Departements dem das Projekt zugeordnet wird. Liste Anhang B

Fachbereiche des Bundesamts für Berufsbildung und Technologie (BBT) das dem Projekt entspricht. Liste Anhang C

Art des Forschungsprojekts. Liste Anhang D

Nomenklatur von EUROSTAT die vom Bundesamt für Statistik (BFS) und dem Schweizerischen Hochschulinformationssystem (SHIS) verwendet wird. In Klammern die Abweichende Nummerierung des Staatssekretariat für Bildung und Forschung (SBF), die für ARAMIS verwendet wird. Liste Anhang E

Kurztitel, Akronym, maximal 80 Zeichen lang. Mindestens eine der drei Sprachen muss erfasst werden. Die Felder erscheinen beim Editieren unter «Beschrieb»

Bei der Erfassung der Personen wird auf die bereits in der Datenbank eingegebenen Personen zurückgegriffen. Bevor für eine Person ein neuer Datensatz kreiert wird, muss nachgeprüft werden, ob sie nicht schon erfasst ist. Damit werden Doppelseinträge vermieden und die Personen müssen nicht mehrfach erfasst werden.

Bei der Suche nur Nachname oder Vorname eingeben. Die kombinierte Suche funktioniert nur in der Reihenfolge Nachname, Leerschlag, Vorname.

Bei jeder erstmals erfassten Person (auch BFH-intern), bitte «Titel», «Institution» und «Kategorie» definieren.

Achtung! Einmal erfasste Personen können nicht mehr gelöscht werden.

Die Suche greift auf das Verzeichnis der BFH-Domainberechtigungen zu, diese Datenbank funktioniert unabhängig von der Projektdatenbank, verlängerte Reaktionszeiten sind daher möglich.

Bei neu erfassten Personen muss nach dem Speichern die Person gesucht und dann noch auf Wählen geklickt werden, damit der Eintrag in die Datenbank erfolgt.

## 2.2 Projekt editieren – Basis- und Finanzdaten

Zuständig: Verwaltung der Departemente

Durch das Speichern des Eröffnungsformulars wird der Datensatz des Projekts in der PDB angelegt. Danach erfasst die **Verwaltung** die Finanzdaten indem sie über den Menüpunkt «Projekt editieren» den Datensatz **«auscheckt»**. Damit wird verhindert, dass mehrere Benutzer/innen den Datensatz des Projekts gleichzeitig bearbeiten.

**PDB - Projektdatenbank BFH**

**Projekt editieren**  
Projekt-Liste für Beaud Frédéric. Bitte wählen Sie aus der Liste aus oder wenden Sie einen Filter an.

Suchen nach interner Projektnummer / Kurztitel:

Nur aktive Projekte anzeigen

| Interne Nr. | Kurztitel   | Letzte Änderung | Ausgecheckt              | Aktiv                               |
|-------------|---|-----------------|--------------------------|-------------------------------------|
| 2637.DHB    | Holz-Beton-Verbund (F+E-Projekt mit ext. Förderprogramm) (BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Holztechnik und Verbundbau, Holz- und Verbundbau)   | 10.04.2008      | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2684.DBI    | Kontrolle von Venturi-Durchflussmessungen (F+E-Projekt mit BFH-interner Förderung) (BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Naturereignisse und Geotechnik, Naturereignisse und naturnaher Wasserbau) | 05.10.2009      | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2688.DMA    | Netzwerkholz (F+E-Projekt mit BFH-interner Förderung) (BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Planungs-, Bau- und Fertigungsprozesse, Management und Bauprozesse)                                    | 27.04.2010      | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2708.DPE    | VIR (F+E-Projekt mit BFH-interner Förderung) (BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Holztechnik und Verbundbau, Fassadenelemente, Innenausbau und Möbel)  | 27.02.2009      | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2713.DWH    | Clear Coat (F+E-Projekt mit ext. Förderprogramm) (BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Holztechnik und Verbundbau, Werkstoffe und Holztechnologie)   | 29.03.2010      | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2718.DHB    | Fugementwicklung Holzbau (KTI) (F+E-Projekt mit ext. Förderprogramm) (BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Holztechnik und Verbundbau, Holz- und Verbundbau)                                       | 28.04.2009      | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2722.DWH    | Dépollution traverses (F+E-Projekt mit ext. Förderprogramm)   | 09.04.2009      | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Die Liste lässt sich durch die Eingabe der internen Projekt- nummer oder des Kurztitels filtern.

Zum «auschecken» des entsprechenden Projekts auf dieses Symbol klicken. Nach dem Auschecken kann der Datensatz des Projekts bis zum Einchecken nicht von einer anderen Benutzer/in gleichzeitig bearbeitet werden.

Sobald das Projekt ausgecheckt ist, erscheint der Kurztitel als Hyperlink (unterstrichen). Durch klicken auf den Kurztitel wird der Datensatz geöffnet. Es erscheinen 7 Reiter: Basisdaten, Beschreibung, Ergebnisse, Beteiligte, Multimedia, Finanzen und Notizen.

Unter dem Reiter Basisdaten erscheinen neu zusätzliche Felder:

**PDB - Projektdatenbank BFH**

**Projekt editieren**  
Sie können nun das Projekt bearbeiten.

**Basisdaten** | Beschreibung | Ergebnisse | Beteiligte | Multimedia | Finanzen | Notizen

Feldbezeichnung Wert

**Institution** BFH

**Departement** HSB

**Organisationseinheit** andere

**Forschungsschwerpunkt** Planungs-, Bau- und Fertigungsprozesse

**Forschungsfeld** Management und Bauprozesse

**BBT-Fachbereich** Angewandte Linguistik

**FIBU Kostenträger-Nr.**

**Interne Projekt-Nr.**

**Typ** F+E-Projekt im Auftrag (Mandat)

**NABS-Code** 01 (880) Erforschung und Nutzung der irdischen Umwelt

**Geheimhaltung** Nicht öffentlich Bis:

**Projektbeginn**

**Projektende geplant**

**Projektende tatsächlich**

**Projektverantwortliche/r**  Stunden:

**Projektleiter/in**  Stunden:

**Datenerfasser**

**Projekt-URL**

BFH / HSB / Verwaltung

● fakultativ  
● obligatorisch bei Abschluss des Projekts.

Das tatsächliche Enddatum steuert die Anzeige ob ein Projekt aktiv oder passiv ist. (Statusanzeige)

Mit Datenerfasser/in können weitere Personen angegeben werden, die wie der/die Projektleiter/in das Projekt editieren kann (Stellvertreter/in des/der Projektleiter/in).

Falls über das Projekt eine eigene Homepage gestaltet wurde, kann die URL hier eingegeben werden. (Inkl. http://www....)



Unter dem Reiter Finanzen finden sich folgende Eingabefelder:

● obligatorisch, wenn die Daten bekannt sind.

**PDB - Projektdatenbank BFH**

Projekt editieren  
Sie können nun das Projekt bearbeiten.  
Speichern | Speichern & Einchecken | Abbrechen

Basisdaten Beschrieb Ergebnisse Beteiligte Multimedia Finanzen Notizen

| Feldbezeichnung  | Wert                                       |
|--|--|
| <b>Cash-Beitrag an Forschungsinstitutionen</b>                             |  |
| Von Förderorganisationen   | > hinzufügen..                             |
| Von Wirtschaft und öffentlicher Hand                                       | > hinzufügen..                             |
| <b>Total Cash-Beiträge an Forschungsinstitutionen (Drittmittel in CHF)</b> |  |
| <b>Eigenfinanzierung durch die Forschungsinstitutionen</b>                 |  |
| Von Institution  | > hinzufügen..                             |
| Von Departement  | > hinzufügen..                             |
| <b>Total Eigenfinanzierung</b>   |  |
| <b>Total Leistungen (Cash Beiträge + Eigenfinanzierung in CHF)</b>         |  |
| <b>Davon Anteil Leistungen ALL (CHF)</b>                                   |  |
| <b>Eigenleistungen der Wirtschaftspartner und der öffentlichen Hand</b>    |  |
| Von Wirtschaftspartnern  | > hinzufügen..                             |
| Von der öffentlichen Hand  | > hinzufügen..                             |
| <b>Total Eigenleistung (ohne Cash-Beiträge in CHF)</b>                     |  |
| <b>Zusammenfassung Finanzierung</b>  |  |
|  | Von Förderorganisationen (CHF)             |
|  | Von Wirtschaft und öffentlicher Hand (CHF) |
|  | Von Forschungsinstitutionen (CHF)          |
| <b>Gesamttotal (CHF)</b>   |  |

**Cash Beitrag von Förderorganisationen**

Förderorganisation (Geldgeber) ASTRA

Projekt-Nr. der Förderorganisation

Leistungserbringer Depart./ Institution

Andere Institution

Betrag (CHF)

Hinzufügen

Cash-Beiträge externer Förderprogramme (Liste Anhang H). Empfänger ist entweder ein Departement (Scroll-Liste) **oder** eine andere Institution (freies Textfeld).

**Cash-Beitrag von Wirtschaft und öffentlicher Hand**

Geldgeber (Name, Ort)

Leistungserbringer Depart./ Institution

Andere Institution

Betrag (CHF)

Hinzufügen

Cash-Beiträge der Wirtschaft und/oder der öffentlichen Hand. Empfänger ist entweder ein Departement (Scroll-Liste) **oder** eine andere Institution (freies Textfeld).

**Eigenfinanzierung von Institutionen**

Geldgeber adminet

Projekt-Nr. des Geldgebers

Leistungserbringer Departement

Andere Institution

Betrag (CHF)

Hinzufügen

Eigenfinanzierung der BFH. Empfänger ist entweder ein Departement (Scroll-Liste) **oder** eine andere Institution (freies Textfeld).

**Eigenfinanzierung von Departementen**

Geldgeber BFH | Architektur, Holz und

Projekt-Nr. des Geldgebers

Leistungserbringer Empfänger

Andere Institution

Betrag (CHF)

Hinzufügen

Eigenfinanzierung der Departemente. Empfänger ist entweder ein Departement (Scroll-Liste) **oder** eine andere Institution (freies Textfeld).

**Eigenleistungen der Wirtschaftspartner**

Geldgeber (Name, Ort)

Betrag (ohne Cash, in CHF)

Hinzufügen

Eigenleistungen der Wirtschaftspartner **ohne Cash-Beiträge** an die Forschungsinstitution.

**Eigenleistungen öffentliche Hand**

Name

Betrag (CHF)

Hinzufügen

Eigenleistungen der öffentlichen Hand **ohne Cash-Beiträge** an die Forschungsinstitution.

Es können beliebig viele Einträge erstellt werden.

Die Freitextfelder «Geldgeber», «Projekt-Nr.» und «Name» sind auf 50 Zeichen beschränkt (Es wird beim Einchecken ein Fehler generiert, wenn mehr als 50 Zeichen erfasst wurden).

Nach Abschluss der Erfassung der Finanzdaten muss die Verwaltung den Datensatz des Projekts wieder **«einchecken»** und den/die Projektleiter/in informieren, dass er/sie die weiteren Daten erfassen kann.



### 3.1 Projekt editieren – Basisdaten und Beschrieb

Zuständig: Projektleiter/in des Forschungsprojekts

Der/die **Projektleiter/in** muss als erstes den von der Verwaltung eröffneten Datensatz des Projekts **«auschecken»**. Damit werden andere Benutzer/innen daran gehindert gleichzeitig den Datensatz zu bearbeiten (siehe auch Beginn des Kapitels 2.2).

- fakultativ
- obligatorisch
- obligatorisch bei Abschluss des Projekts.

**PDB - Projektdatenbank BFH**

**Projekt editieren**  
Sie können nun das Projekt bearbeiten.

Speichern | Speichern & Einchecken | Abbrechen

Basisdaten Beschrieb Ergebnisse Beteiligte Multimedia Finanzen Notizen

Feldbezeichnung Wert

● **Geheimhaltung** Nicht öffentlich Bis:  ● Nur obligatorisch wenn geheim.

● **Projektende tatsächlich**

● **Datenerfasser**

● **Projekt-URL**

BFH / HSB / Projektleitung

Die Geheimhaltungsstufe ist bei der Projekteröffnung schon von der Verwaltung erfasst worden. Der/die Projektleiter/in muss die Richtigkeit überprüfen. Siehe auch Abschnitt 5.1 auf Seite 12

Das tatsächliche Enddatum steuert die Anzeige ob ein Projekt aktiv oder passiv ist. (Statusanzeige)

Mit Datenerfasser/in können weitere Personen angegeben werden, die wie der/die Projektleiter/in das Projekt editieren kann (Stellvertreter/in des/der Projektleiter/in).

Solange das Datum des tatsächlichen Projektendes nicht erfasst wurde und dieses nicht abgelaufen ist, erscheint das Projekt als aktives Projekt.

Falls über das Projekt eine eigene Homepage gestaltet wurde, kann die URL hier eingegeben werden. (Inkl. http://www....)

- fakultativ
- obligatorisch, jeweils eine der drei Sprachen muss erfasst werden. Für nicht öffentliche Projekte siehe auch Abschnitt 5 auf Seite 12.

**PDB - Projektdatenbank BFH**

**Projekt editieren**  
Sie können nun das Projekt bearbeiten.

Speichern | Speichern & Einchecken | Abbrechen

Basisdaten Beschrieb Ergebnisse Beteiligte Multimedia Finanzen Notizen

Feldbezeichnung Wert

● **Kurztitel** (max. 80 Zeichen) DE: Admin-Testprojekt\_NWH FR: EN:

● **Volltitel** (max. 240 Zeichen) DE: - FR: EN:

● **Schlüsselwörter** (Komma-separiert, max. 90 Zeichen) DE: - FR: EN:

● **Lead-Text** (max. 240 Zeichen) DE: - FR: EN:

● **Projektziel** (max. 240 Zeichen) DE: - FR: EN:

● **Projekthalt** (max. 480 Zeichen) DE: - FR: EN:

● **Kernkompetenzen** (max. 240 Zeichen) DE: - FR: EN:

BFH / HSB / Projektleitung

Der Kurztitel wurde schon bei der Projekteröffnung erfasst.

Schlüsselbegriffe (Schlüsselwörter) dienen zum Auffinden des Projekts in der PDB aber auch im Internet. Sie stehen in der Einzahl werden durch Kommas getrennt. Zusammengesetzte Wörter sind zu vermeiden. Sinnvolle Synonyme erhöhen die Chancen gefunden zu werden.

Der Lead-Text erscheint mit dem Kurztitel in der Ergebnisliste und bei der Präsentation der neuesten Projekte. Der Stil des Textes muss den Leser dazu animieren weiter lesen zu wollen.

Das Projektziel kann meistens von der Hauptfragestellung des Projekts abgeleitet werden. Das Ziel ist nicht mit dem Projekthalt zu verwechseln.

Der Projekthalt umschreibt wie das Ziel erreicht werden soll.

Kernkompetenzen, die für die Durchführung des Projekts nötig sind oder die mit dem Projekt erarbeitet oder ausgebaut werden.

Die meisten Beschriebe können auch für den BFH Projektbericht oder für die Förderanträge verwendet werden. Da die Förderanträge vor der Eröffnung des Projekts auf der PDB gestellt werden, existieren diese Beschriebe meistens schon.

## 3.2 Projekt editieren – Beteiligte

Zuständig: Projektleiter/in des Forschungsprojekts

- obligatorisch, wenn die Daten bekannt sind.
- fakultativ

### PDB - Projektdatenbank BFH

**Projekt editieren**  
Sie können nun das Projekt bearbeiten.

Speichern | Speichern & Einchecken | Abbrechen

Basisdaten | Beschrieb | Ergebnisse | **Beteiligte** | Multimedia | Finanzen | Notizen

| Feldbezeichnung        | Wert           |
|------------------------|----------------|
| BBT-Fachbereiche       | > hinzufügen.. |
| Netzwerke              | > hinzufügen.. |
| Projekt-Links          | > hinzufügen.. |
| Forschungsschwerpunkte | > hinzufügen.. |
| Forschungsfelder       | > hinzufügen.. |
| Partner                | > hinzufügen.. |
| Departemente           | > hinzufügen.. |
| Projektteam            | > hinzufügen.. |

**Beteiligte BBT-Fachbereiche**

BBT-Fachbereich: Angewandte Linguistik

Hinzufügen

BBT-Fachbereich(e) der beteiligten Partner. Liste Anhang C

**Beteiligte Netzwerke**

Netzwerke: Adminet

Hinzufügen

Am Projekt beteiligte Netzwerke. Liste Anhang F

**Projekt-Links**

URL (inkl. "http://")

Hinzufügen

URL im Zusammenhang mit dem Projekt oder mit Beteiligten des Projekts. Nicht zu verwechseln mit der Projekt-URL unter Basisdaten.

**Beteiligte Forschungsschwerpunkte**

Forschungsschwerpunkte: Bauen als Prozess

Hinzufügen

Forschungsschwerpunkte der beteiligten Departemente. Liste Anhang A

**Beteiligte Forschungsfelder**

Forschungsfelder: Abweichendes Verhalten ur...

Hinzufügen

Forschungsfelder der beteiligten Departemente. Liste Anhang B

**Partner**

Type: Forschungsinstitution

Name:

Land: Afghanistan

URL (inkl. "http://")

Kontaktpers.:

Geheim:

Hinzufügen

Am Projekt beteiligte Partner. Name = Institution, öffentliche Hand, Firma, etc. Bei einem geheimen Partner erscheint dieser nicht in den öffentlich zugänglichen Anzeigen.

**Departemente**

Departemente: AHB

Kontaktperson:

Hinzufügen

Beteiligte Departemente mit der Kontaktperson (Vorname Nachname).

**Mitarbeiter**

Mitarbeiter:

Projektiertler Beitrag (Stunden):

Hinzufügen

Projektmitarbeitende mit mindestens 10% Tätigkeitspensum im Projekt (inkl. Projektverantwortliche/r und -leiter/in.)

Es können beliebig viele Einträge erstellt werden.

Die Einträge in den Feldern **«Netzwerke», «Forschungsschwerpunkte», «Forschungsfelder»** und **«Departemente»** haben einen Einfluss auf die **Anzeige im Internet** wenn in der Suchmaske die Suchfilter eingesetzt werden.

Bitte hier **nicht** die Einträge aus den **Basisdaten wiederholen!**

**Person wählen..**

Suchen im System (empfohlen)

Nachname oder Vorname der Person:

Gefundene Personen:

Anpassen/Auswählen..

Vorname: Bitte suchen..

Name:

Titel:

E-Mail:

Institution: andere

Kategorie: Assistent/in

Neu... Speichern Wählen X

Bei der Erfassung der Personen wird auf die bereits in der Datenbank eingegebenen Personen zurückgegriffen. Bevor für eine Person ein neuer Datensatz kreiert wird, muss nachgeprüft werden, ob sie nicht schon erfasst ist. Damit werden Doppelinträge vermieden und die Personen müssen nicht mehrfach erfasst werden. Siehe auch Personenerfassung auf Seite 4 unten.

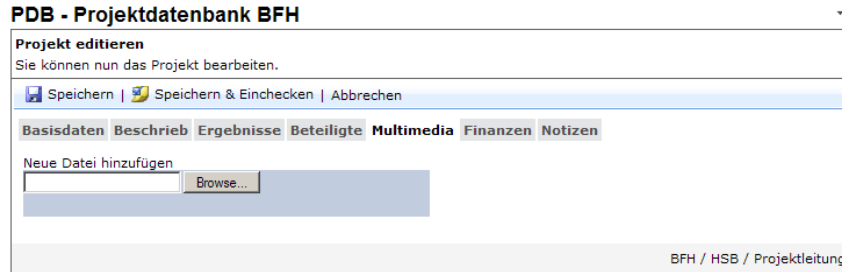




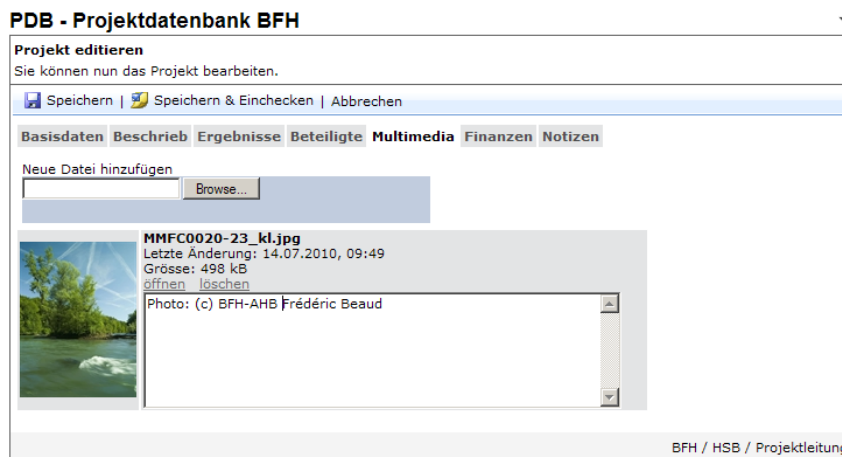
### 3.3 Projekt editieren – Multimedia

Zuständig: Projektleiter/in des Forschungsprojekts

- fakultativ weitere Bilder
- obligatorisch mindestens ein aussagekräftiges Bild pro Projekt (Format: \*.jpg oder \*.gif).



Mindestens **ein aussagekräftiges Bild** muss in die PDB hochgeladen werden. Werden mehrere Multimediadateien hochgeladen, erscheint immer die erste Bilddatei (\*.jpg oder \*.gif) in alphabetischer Reihenfolge. Dieses Bild erscheint in der Ergebnisliste und der Präsentation der neusten Projekte. Aus Kapazitätsgründen dürfen nur **JPG- oder GIF-Dateien** wenn möglich in der Auflösung **2048 x 1536 Pixels** hochgeladen werden (entspricht ungefähr 13 x 17 cm bei 305 dpi, Auflösung für die Presse).



Zu jedem Bild muss in **jedem Fall ein Urheberrechtshinweis** erfasst werden. Bei BFH-eigenen Bildern mit der Angabe « **© BFH | Departement** » allenfalls ergänzt mit dem Namen des/der Fotografen/in. Bei fremden Bildern ist das **Recht auf Verwendung in der PDB auf jeden Fall abzuklären**. Dieser Urheberrechtshinweis kann nach dem Hinzufügen der Bilddatei im dafür vorgesehenen Kommentarfeld erfasst werden. In dieses Kommentarfeld kann auch eine Legende zum Bild erfasst werden.

Grundsätzlich können alle möglichen Arten von Dateien hinzugefügt werden. Diese Dateien sind auch auf dem Internet zum Download verfügbar, falls das Projekt öffentlich ist und vom Moderator freigegeben wurde. Das Kommentarfeld (bis max. 255 Zeichen) kann auch einen erklärenden Text zur Datei enthalten (Kurzanleitung, Dateityp, Nutzungsbedingungen, Urheberrechte, etc.).



## 3.4 Projekt editieren – Ergebnisse und Notizen

**Ergebnisse**, **Ausblick** und **Valorisierungen** werden vom Projektleiter zeitgleich mit einem Zwischenbericht oder dem Abschlussbericht des Projekts erfasst.

**PDB - Projektdatenbank BFH**

**Projekt editieren**  
Sie können nun das Projekt bearbeiten.

Speichern | Speichern & Einchecken | Abbrechen

Basisdaten | **Beschrieb** | Ergebnisse | Beteiligte | Multimedia | Finanzen | Notizen

Feldbezeichnung Wert

**Ergebnisse**  
(max. 480 Zeichen)

**Ausblick**  
(max. 240 Zeichen)

**Valorisation**

> hinzufoegen..>

BFH / HSB / Projektleitung

Die Ergebnisse werden beim Abschluss des Projekts erfasst. Der Text kann auch im BFH-Projektbericht oder den Schlussbericht für den Förderer verwendet werden.

Der Ausblick umschreibt mögliche Folgeprojekte oder Valorisierungen. Der Text kann auch im BFH-Projektbericht oder den Schlussbericht für den Förderer verwendet werden.

**Valorisation**

Typ: Ausstellung / Messe / Poste

Anzahl

Kommentar

Hinzufügen

Wahl der Valorisierungsart. Liste Anhang G

Anzahl der Valorisierungen.

Zusätzlicher Kommentar zur Valorisierung, z.B. Ort, Datum und Name einer Veranstaltung oder Ausgabennummer, Jahrgang und Titel einer Fachzeitschrift in der ein Artikel über das Projekt erschienen ist. Hier kann auch ein Verweis auf hochgeladene Dateien im Reiter Multimedia eingetragen werden.

Es kann pro Valorisierungsart (Typ) nur einen Eintrag erstellt werden.

Unter dem Reiter **Notizen** können neben dem freien Textfeld für Notizen auch Dateien hochgeladen werden, ähnlich wie im Bereich Multimedia. Alle Angaben und Dateien im Bereich Notizen werden **nicht öffentlich angezeigt** und sind nur den auf das Projekt berechtigten Personen zugänglich.

**PDB - Projektdatenbank BFH**

**Projekt editieren**  
Sie können nun das Projekt bearbeiten.

Speichern | Speichern & Einchecken | Abbrechen

Basisdaten | **Beschrieb** | Ergebnisse | Beteiligte | Multimedia | Finanzen | **Notizen**

Neue Datei hinzufügen

Browse...


BFH / HSB / Projektleitung

Der/die Projektleiter/in schliesst das Editieren ab, indem er/sie den Datensatz speichert und **«eincheckt»**. Er/sie benachrichtigt den Moderator, damit dieser den Datensatz hinsichtlich der Kommunikationsbedürfnisse überprüfen und das Projekt für die Veröffentlichung im Internet freigeben kann.











## 4.1 Freizugebende Projekte

Zuständig: Moderator/in des Departements

Der/die **Moderator/in** (oder die Moderatoren) prüft, ob die Inhalte der Datensätze den Bedürfnissen der Kommunikation genügen (Orthographie, Stil, Auflösung der Bilder, usw.). Unter dem Menüpunkt «Freizugebende Projekte» werden alle Datensätze aufgelistet, bei denen alle obligatorischen Felder ausgefüllt wurden. Der/die Moderator/in kann sich diese Projekte durch klicken auf den Kurztitel anzeigen lassen, wird dabei aber in den Menüpunkt «Projekte anzeigen» umgeleitet. Durch wieder anwählen des Menüpunkts **«Freizugebende Projekte»** kann der/die Moderator/in mit einem Klick auf das Symbol  das Projekt für die Veröffentlichung im Internet freigeben.

### PDB - Projektdatenbank BFH

| Freizugebende Projekte                 |   |       |   |
|--|---|-------|---|
| Folgende Projekte warten auf Freigabe. |   |       |   |
| Interne Nr.                            | Kurztitel   | Aktiv |   |
| 2595.DPE                               | <u>Holzfenster Holz-Glas-Verbundtechnologie II (F+E-Projekt mit ext. Förderprogramm)</u><br>(BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Holztechnik und Verbundbau, Fassadenelemente, Innenausbau und Möbel) |       |    |
| 2688.DMA                               | <u>Netzwerkholz (F+E-Projekt mit BFH-interner Förderung)</u><br>(BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Planungs-, Bau- und Fertigungsprozesse, Management und Bauprozesse)                              | ✓     |    |
| 2705.DHB                               | <u>Prävention im Holzbau (F+E-Projekt mit BFH-interner Förderung)</u><br>(BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Holztechnik und Verbundbau, Holz- und Verbundbau)                                       |       |    |
| 2717.DMA                               | <u>Markteintritt Irland (F+E-Projekt mit ext. Förderprogramm)</u><br>(BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Planungs-, Bau- und Fertigungsprozesse, Management und Bauprozesse)                         |       |    |
| 2719.DHB                               | <u>Prediction and Assessment of Timber Structures (F+E-Projekt mit ext. Förderprogramm)</u><br>(BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Holztechnik und Verbundbau, Holz- und Verbundbau)                 |       |   |
| 2720.DAB                               | <u>InnovaWood EDU (F+E-Projekt mit ext. Förderprogramm)</u><br>(BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Planungs-, Bau- und Fertigungsprozesse, Management und Bauprozesse)                               |       |  |
| 2730.DPL                               | <u>Komplettbearbeitungstechnologie (F+E-Projekt mit BFH-interner Förderung)</u><br>(BFH, BFH   Architektur, Holz und Bau, Planungs-, Bau- und Fertigungsprozesse, Produktion und Logistik)              |       |  |
| 2743.DHB                               | <u>Entkoppelungssysteme zur Schallnebenwegeunterdrückung (F+E-Projekt mit ext. Förderprogramm)</u>  | ✓     |  |

Jedes Mal wenn die Verwaltung oder die Projektleiter/innen Ergänzungen und Nachführungen an ihrem Datensatz vornehmen wird die Freigabe automatisch zurückgestellt. Das Projekt erscheint dann wieder in der Liste der freizugebenden Projekte. Das heisst, Ergänzungen und Nachführungen sollten überlegt und an zeitlich festgelegten Projektphasen (z.B. Zwischenbericht) gebunden sein, damit der/die Moderator/in nicht unnötig belastet wird. Bis zur erneuten Freigabe bleibt im Internet der vorherige Zustand bestehen.

Auch **nicht öffentliche Projekte müssen freigegeben werden**, obwohl sie im Internet nicht erscheinen. Ohne Freigabe werden diese Projekte in den BFH-internen Auszügen auch nicht nachgeführt, was bei Auswertungen und Berichten zu falschen Angaben führt.



## 5.1 Geheimhaltungsstufen

In der Projektdatenbank wird zwischen drei Geheimhaltungsstufen unterschieden:

- **Öffentlich**
- **Titel/Beschrieb öffentlich**
- **nicht öffentlich**

Bei den **öffentlichen Projekten** werden die meisten Felder im Internet angezeigt. Nicht angezeigt werden hingegen die Finanzdaten mit Ausnahme des Namens des Förderprogramms, falls eines erfasst wurde.

Bei Projekten mit der Stufe **Titel/Beschrieb öffentlich** werden nur die wichtigsten Eckdaten im Internet angezeigt. Diese Stufe wurde so gestaltet, dass z.B. die Angaben aus dem Deckblatt eines KTI-Projektes erfasst werden können. Die Angaben dieses Deckblatt können in der Regel auch bei vertraulichen KTI-Projekten veröffentlicht werden. Die Verantwortung, welche Angaben veröffentlicht werden dürfen, liegt beim Projektleiter/bei der Projektleiterin.

Folgende Felder müssen nicht erfasst werden (vertraulich eintragen):

- Projektziel
- Kernkompetenzen
- Ergebnisse
- Ausblick

Beim Erfassen der **beteiligten Partner** ist darauf zu achten, diese mit dem **Häkchen Geheim** zu versehen, sonst können die Projekte durch die Volltextsuche aufgefunden werden, obwohl diese Felder nicht angezeigt werden.

**Nicht öffentliche** Projekte werden im Internet nicht angezeigt. Folgende Felder müssen nicht erfasst werden (vertraulich eintragen):

- Volltitel
- Schlüsselbegriffe
- Lead-Text
- Projektziel
- Projektinhalt
- Kernkompetenzen
- Ergebnisse
- Ausblick
- Valorisation
- Beteiligte Wirtschaftspartner (fakultatives Feld, nicht erfassen)

Alle anderen Felder sind für die Auswertungen und für die Berichte zwingend auszufüllen. Namentlich alle Felder in den Basisdaten und den Finanzen sowie die beteiligten Departemente, Forschungsschwerpunkte und Forschungsfelder.

Bitte denken Sie daran, dass die **nötigen Felder** ausgefüllt sind, sobald die Geheimhaltungsstufe von „nicht öffentlich“ resp. „Titel/Beschrieb öffentlich“ zu „öffentlich“ wechselt!

**Die Verantwortung, die richtige Geheimhaltungsstufe der Projekte zu definieren, liegt bei den Projektleiter/innen.**



## 5.2 Darstellung der Inhalte

Welche Felder werden in welcher der zwei öffentlichen Stufen angezeigt und müssen ausgefüllt werden:

| Felder                   |  | Geheimhaltungsstufen |                                |                            |                            |                                |                            |
|--------------------------|--|----------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|
|                          |  | öffentlich           |                                |                            | Titel/Beschrieb öffentlich |                                |                            |
|                          |  | Anzeige im Internet  | Volltextsuche in der Suchmaske | Google-Suche <sup>1)</sup> | Anzeige im Internet        | Volltextsuche in der Suchmaske | Google-Suche <sup>1)</sup> |
| Basiscdaten              | Departement                              |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Forschungsschwerpunkt                    |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Forschungsfeld                           |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Förderprogramm <sup>2)</sup>             |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Projektbeginn                            |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Projektende geplant                      |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Projektende tatsächlich                  |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Projektverantwortlicher <sup>3) 4)</sup> |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Projektleiter <sup>4)</sup>              |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Projekt-URL                              |                      |                                |                            |                            | a)                             |                            |
| Beschrieb                | Kurztitel                                |                      |                                | b)                         |                            |                                |                            |
|                          | Volltitel                                |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Schlüsselbegriffe                        |                      |                                |                            |                            | a)                             |                            |
|                          | Lead-Text                                |                      |                                | b)                         |                            |                                |                            |
|                          | Projektziel                              |                      |                                |                            |                            | a)                             |                            |
|                          | Projekttinhalt                           |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Kernkompetenzen                          |                      |                                |                            |                            | a)                             |                            |
| Ergebnisse               | Ergebnisse                               |                      |                                |                            |                            | a)                             |                            |
|                          | Ausblick                                 |                      |                                |                            |                            | a)                             |                            |
|                          | Valorisations, Typ                       |                      |                                |                            |                            | a)                             |                            |
|                          | Valorisations, Anzahl                    |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
| Beteiligte <sup>5)</sup> | Projektlinks                             |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Partner, Name                            |                      |                                |                            |                            | c)                             |                            |
|                          | Partner, URL                             |                      |                                |                            |                            | c)                             |                            |
|                          | Departemente                             |                      |                                |                            |                            | a)                             |                            |
|                          | Mitarbeiter/innen (Projektteam)          |                      |                                |                            |                            | a)                             |                            |
| MM                       | Dateiname                                |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Dateinhalt                               |                      |                                |                            |                            |                                |                            |
|                          | Kommentarfeld                            |                      |                                |                            |                            |                                |                            |

- 1) Angaben, die in der Google-Sitemap für Scanserver zur Verfügung stehen wird bei den Finanzdaten erfasst, fakultativ
- 2) je nach Departement
- 3) es werden Vorname, Nachname und E-Mail (verschlüsselt) angezeigt
- 4) Die Einträge der beteiligten Forschungsschwerpunkte, Forschungsfelder, Netzwerke und Departemente sind wichtig, obwohl sie nicht angezeigt werden, denn sie steuern die Anzeige der Projekte bei der Suche mit den Suchfiltern. Siehe auch Abschnitt 3.2 auf Seite 7.

- a) wird von der Volltextsuche erfasst, obwohl die Felder nicht angezeigt werden
- b) Diese Felder sind in der Google-Sitemap nicht enthalten (nur Daten aus der Detailansicht werden erfasst)
- c) **Partner**, die **nicht öffentlich** genannt werden sollen, müssen mit dem Häkchen **Geheim** versehen werden

Biel, 9. Juli 2010, Frédéric J. Beaud  
 Tel. 032 344 03 29 frederic.beaud@bfh.ch



## 6 Anhang A – Forschungsschwerpunkte

Alter, Alterspolitik und Generationenbeziehungen  
Corporate and Business Development  
Energie, Verkehr, Mobilität  
Forschungskonzept Sport und Bewegung  
Gesundheitsförderung und Prävention in allen Lebensphasen  
Governance, Risks and Compliance  
Holztechnik und Verbundbau  
Human Centered Engineering  
Intermedialität  
Interpretation  
Kommunikationsdesign  
Land- und forstwirtschaftliche Produktion  
Lebensmittel und Konsum  
Materialität in Kunst und Kultur  
Mobile Informationsgesellschaft  
Multifunktionale Rolle von Land- und Waldwirtschaft  
Naturereignisse und Geotechnik  
Planungs-, Bau- und Fertigungsprozesse  
Produktionstechnik  
Public Management und E-Government  
Qualitätsförderung, Wirkungsorientierung und Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen  
Soziale Sicherheit und Integration



## Anhang B – Forschungsfelder

Architektur und Technologie  
Architekturprozesse  
Autorschaft  
Bildungseffekte durch Sport  
Biometrie und Authentifizierung  
Computer Wahrnehmung und Virtuelle Realität  
Design and Rhetoric  
Dezentrale und mobile Energiesysteme  
Energieeffiziente Permanentmagnetantriebe  
Entwicklung ländlicher Regionen  
Entwicklung und Evaluation berufsbezogener Assessments und Interventionen  
Existenzsicherung, soziale und berufliche Integration  
Fahrzeugsicherheit und Mechanik  
Fassadenelemente, Innenausbau und Möbel  
Forstliche Produktion  
Führung und Partizipation  
Geotechnik  
Gesundheitsförderung durch Bewegung und Sport  
Gesundheitsverhalten  
Grundfragen der selbständigen Lebensgestaltung und der gesellschaftlichen Partizipation im Alter  
Hardware Algorithmen  
Historisch informierte Performance  
Holz- und Verbundbau  
ICT-based Management  
Identity, Security and Privacy  
Innovation & Dienstleistung  
Institutionen und Massnahmen des Sozial- und Gesundheitswesens  
Intermediale Künste  
Knowledge Visualization  
Kollaborationsentwicklung  
Kompetenzentwicklung  
Kunst als Forschung (Grundlagenforschung)  
Laser und Photonik  
Lebensmittelverarbeitung  
Lebensmittelwirtschaft und Konsumverhalten  
Leistung im Nachwuchs-, Spitzen- und Breitensport  
Management und Bauprozesse  
Materialeinsatz in den Künsten  
Materialforschung in Konservierung und Restaurierung  
Mechatronik  
Mediale Semantik des Materials in Kunst- und Kulturgeschichte  
Medizintechnik  
Mobile Communication Technologies  
Monitoring der gesamtgesellschaftlichen Entwicklung von Sport und Bewegung  
Nachhaltigkeitsbeurteilung  
Naturereignisse und naturnaher Wasserbau  
Notation



Ökosysteme, Naturgefahren, Erholungsraum  
Optimization of cash flow after taxes between subsidiaries and headquarter(s)  
Pflanzenproduktionssysteme  
Präventive Konservierung  
Produktion und Logistik  
Psychosoziale Gesundheit  
Research through Design  
Risikomanagement  
Social Communication  
Sonifikation  
Sozialpolitische Strukturanalyse  
Structured finance  
Tierproduktionssysteme  
Ubiquitous and Pervasive Computing  
Verbrennungsmotoren und Abgastechnik  
Werkstoffe und Holztechnologie  
Werkstoffe und Oberflächentechnologien  
Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit der öffentlichen Sportförderung

## **Anhang C – BBT-Fachbereiche**

Angewandte Linguistik  
Angewandte Psychologie  
Architektur, Bau- und Planungswesen  
Chemie und Life Sciences  
Design  
Gesundheit  
Land- und Forstwirtschaft  
Musik, Theater und andere Künste  
Soziale Arbeit  
Technik und Informationstechnologie  
Wirtschaft und Dienstleistungen

## **Anhang D – Art des Forschungsprojekts**

F+E Projekt im Auftrag (Mandat)  
F+E Projekt mit BFH-interner Förderung  
F+E Projekt mit ext. Förderprogramm





## Anhang E – NABS-Codes

- 01 (880) Erforschung und Nutzung der irdischen Umwelt
  - 0100 Allgemeine Forschung betreffend Nutzung der irdischen Umwelt
  - 0101 Bergbau-, Erdöl- und Erdgasprospektion
  - 0102 Erforschung und Nutzung der Meeresböden
  - 0103 Erdkruste und Erdmantel, ausser Meeresböden
  - 0104 Gewässerkunde
  - 0105 Meere und Ozeane
  - 0106 Atmosphäre
  - 0109 Sonstige Aktivitäten zur Erforschung und Nutzung der irdischen Umwelt
- 02 (810) Infrastrukturmassnahmen und Raumgesamtplanung
  - 0200 Allgemeine Forschung betreffend Infrastrukturmassnahmen und Raumgesamtplanung
  - 0201 (812) Raumordnung
  - 0202 (812) Bau und Ausstattung von Gebäuden
  - 0203 (812) Ingenieurbau
  - 0204 (811) Verkehrssysteme
  - 0205 (813) Fernmeldesysteme
  - 0206 (812) Wasserversorgung
  - 0209 (814) Sonstige Forschung zur Infrastruktur und Raumgesamtplanung
- 03 (820) Umweltschutz
  - 0300 Allgemeine Umweltforschung betreffend Umweltschutz
  - 0301 Schutz der Atmosphäre und des Klimas
  - 0302 Luftverschmutzung
  - 0303 Feste Abfälle
  - 0304 Wasserverschmutzung (ausser Grundwasser)
  - 0305 Verschmutzung von Boden und Grundwasser
  - 0306 Bekämpfung von Lärm und Schwingungen
  - 0307 Arten- und Biotopschutz
  - 0308 Schutz gegen Naturkatastrophen
  - 0309 Schutz gegen Strahlenbelastung
  - 0310 Sonstige Forschung zum Umweltschutz
- 04 (830) Schutz und Förderung der menschlichen Gesundheit
  - 0400 Allgemeine Forschung betreffend Schutz und Förderung der menschlichen Gesundheit
  - 0401 Medizinische Forschung, Krankenhausversorgung, Chirurgie
  - 0402 Präventivmedizin
  - 0403 Biomedizinische Technik und Medikamente
  - 0404 Arbeitsmedizin
  - 0405 Ernährung und Lebensmittelhygiene
  - 0406 Drogenmissbrauch und Suchtgefahren
  - 0407 Sozialmedizin
  - 0408 Krankenhausstruktur und Organisation des ...
  - 0409 Sonstige medizinische Forschung
- 05 (840) Erzeugung, Verteilung und rationelle Nutzung der Energie
  - 0500 Allgemeine Forschung betreffend Erzeugung, Verteilung und rationelle Nutzung der Energie
  - 0501 Fossile Brennstoffe und Derivate
  - 0502 Kernspaltung
  - 0503 Behandlung und Beseitigung radioaktiver Abfälle einschliesslich Stilllegung
  - 0504 Kernfusion
  - 0505 Erneuerbare Energiequellen
  - 0506 Rationelle Nutzung der Energie
  - 0509 Sonstige Forschung über die Gewinnung, Verteilung und rationelle Nutzung der Energie
- 06 (850) Landwirtschaftliche Produktivität und Technologie
  - 0600 Allgemeine Forschung betreffend Landwirtschaftliche Produktivität und Technologie



0601 Tierische Produkte  
0602 Fischerei und Fischzucht  
0603 Veterinärmedizin  
0604 Pflanzliche Produkte  
0605 Forst- und Holzwirtschaft  
0606 Nahrungsmitteltechnologie  
0609 Sonstige Forschung zur landwirtschaftlichen Produktivität und Technologie  
07 (870) Industrielle Produktivität und Technologie  
0700 Allgemeine Forschung betreffend Industrielle Produktivität und Technologie  
0701 Steigerung der wirtschaftlichen Leistungs- und Wettbewerbsfähigkeit  
0702 Fertigungs- und Verfahrenstechnik  
0703 Gewinnung- und Bearbeitung von nichtenergetischen Mineralien und Derivaten  
0704 Erzeugnisse der chemischen Industrie  
0705 Fahrzeugbau  
0706 Elektronikindustrie und verwandte Industriezweige  
0707 Herstellung elektrischer Apparate und Geräte  
0708 Herstellung nichtelektronischer und nichtelektrischer Geräte  
0709 Herstellung von optischen Geräten und Präzisionsinstrumenten  
0710 Herstellung von Nahrungsmitteln und Getränken  
0711 Herstellung von Bekleidung, Textilien und Lederwaren  
0712 Sonstiges verarbeitendes Gewerbe  
0713 Recycling  
08 (860) Gesellschaftliche Strukturen und Beziehungen  
0800 Allgemeine Forschung betreffend Gesellschaftliche Strukturen und Beziehungen  
0801 (863) Bildung, Ausbildung, Fortbildung und Umschulung  
0802 (866) Kultur, Freizeit, Sport  
0803 (862) Betriebsführung und Leitung von Institutionen  
0804 (862) Verbesserung der Arbeitsbedingungen  
0805 (861) Sozialversicherung  
0806 (865) Politische Struktur der Gesellschaft  
0807 (861) Sozialer Wandel, gesellschaftliche Prozesse und soziale Konflikte  
0809 (868, 864, 867) Sonstige Forschung über das Leben in der Gesellschaft (864) Bez. z. Ausland (867) Komm. Medien  
09 (890) Weltraumforschung und -nutzung  
0900 Allgemeine Forschung betreffend Weltraumforschung und -nutzung  
0901 Weltraumforschung  
0902 Programme im Bereich angewandte Forschung  
0903 Trägersysteme  
0904 Weltraumlaboratorien und Raumfahrt  
0909 Sonstige Massnahmen auf dem Gebiet der Weltraumforschung und -nutzung  
10 (900) Allgemeine Hochschulforschung (AHF)  
1000 AHF betreffend Mathematik und Informatik  
1001 AHF betreffend Physik  
1002 AHF betreffend Chemie  
1003 AHF betreffend Biologie  
1004 AHF betreffend Geologie und zugehörige (umweltbezogene) Wissenschaften  
1005 AHF betreffend Ingenieurwissenschaften  
1006 AHF betreffend Medizinische Wissenschaften  
1007 AHF betreffend Agrarwissenschaften  
1008 AHF betreffend Sozialwissenschaften  
1009 AHF betreffend Geisteswissenschaften  
11 (900) Nicht zielorientierte Forschung (NZF)  
1100 NZF betreffend Mathematik und Informatik  
1101 NZF betreffend Physik  
1102 NZF betreffend Chemie  
1103 NZF betreffend Biologie



- 1104 NZF betreffend Geologie und zugehörige (umweltbezogene) Wissenschaften
- 1105 NZF betreffend Ingenieurwissenschaften
- 1106 NZF betreffend Medizinische Wissenschaften
- 1107 NZF betreffend Agrarwissenschaften
- 1108 NZF betreffend Sozialwissenschaften
- 1109 NZF betreffend Geisteswissenschaften
- 12 (920) Sonstige zivile Forschung
- 13 (910) Verteidigung, Rüstung

## Anhang F – Netzwerke

Adminet  
Brenet  
Ecademy.ch  
ICTnet  
IPLnet  
Matnet  
Netzwerkholz  
Swiss Design Network  
Swiss Food Net  
SwissLaserNet  
biotechnet  
TourEspace

## Anhang G – Valorisierungen

Ausstellung / Messe / Poster  
Diplomarbeit / Semesterarbeiten  
Fachartikel / Reportage  
Patent / Lizenz  
Preise / Auszeichnungen  
Publikation (Buch, Tagungsband, CD, DVD, Web ...)  
Referat (Veranstaltungsteilnahme)  
Spin-off's / Start-up's  
Veranstaltung (Konferenzen, Aufführung, ...)  
Verwertungsrechte / Urheberrechte  
Wissensch. Artikel  
Wissensch. Artikel, reviewed



## Anhang H – Förderer

ASTRA

BAFU

BAFU | holz21

BAG

BBT

BFE

COST

DORE

EU 6. Rahmenprogramm

EU 7. Rahmenprogramm

KTI

SBF

SNF

WHFF