# Clusterskizzen

## Clusterskizze Cluster: Clustertitel *(= Bezeichnung des Clusters)*

Teilprojekte (TP) des Clusters *(2-4 aus mind. 2 Bereichen der TUD)*

TP1: Titel des Teilprojektes (betreuender Hochschullehrer [Nachname])

TP2: Titel des Teilprojektes (betreuender Hochschullehrer [Nachname])

TP3: Titel des Teilprojektes (betreuender Hochschullehrer [Nachname])

TP4: Titel des Teilprojektes (betreuender Hochschullehrer [Nachname])

Zusammensetzung des Clusters

**Sprecher:in des Clusters:**

Titel Vorname Nachname

Professur xxx, Fakultät yyy

Bereich zzz

Titel Vorname Nachname

Professur xxx, Fakultät yyy

Bereich zzz

Titel Vorname Nachname

Professur xxx, Fakultät yyy

Bereich zzz

Titel Vorname Nachname

Professur xxx, Fakultät yyy

Bereich zzz

Rahmenpapier „Clustertitel“ *(eine DIN A4-Seite ohne Literatur)*

Motivation und Ziele des Clusters

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor.

Geplante interdisziplinäre Kooperation im Cluster, weitere Projektziele, Meilensteine

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor. ***(Schnittstellen zwischen den Projekten zur Gewährleistung der interdisziplinären Zusammenarbeit.)***

Im Cluster angestrebter wissenschaftlicher Mehrwert:

1. Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas.
2. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor.
3. Mauris et orci. Aenean nec lorem. In porttitor.

**Organisation und** gemeinsame Aktivitäten des Clusters

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lorem. In porttitor. ***(Angabe zu bereits durchgeführten Treffen zur Konzeption des Clusters).***

Literatur *(Zitierstil eines beteiligten Fachgebietes)*

[1] Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus.

[2] Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus.

[3] Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus.

## Teilprojektanträge Cluster Titel *(maximal vier DIN A4-Seiten ohne Literatur)*

### TP1: Titel des Teilprojektes

Ansprechpartner:in

Titel Vorname Nachname

Professur xxx, Fakultät yyy

Bereich zzz

Telefon: +49 341 463 12345

E-Mail: vorname.nachname@tu-dresden.de

Einordnung Disziplinen

[Beispiel:] Chemie, Werkstoffentwicklung, Risikoforschung, Emmissionsforschung

Kurzfassung

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor.

Hintergrund, Relevanz, aktueller Stand der Forschung

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor.

Beschreibung des eigenen Forschungsbereichs und eigener Vorarbeiten

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor.



Abbildung 1 ztrbozgiegr

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor.

Geplante Veröffentlichungen *(disziplinär und interdisziplinär)*

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor.

Beitrag des Teilprojektes zur Internationalisierung *(Auslandsaufenthalt, Ko-Autorschaft mit ausländischen Kolleg:innen, internationale Fallstudie etc.)*

I Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor.

Darstellung der geplanten Zeiträume und Meilensteine

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Arbeits-pakete** | **1. Jahr** | **2. Jahr** | **3. Jahr** |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **1** | **2** | **3** | **4** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| **AP 1** |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **AP 2** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **AP 3** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **AP 4** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

Legende:

Projektfortschritt: grün = bearbeitet, gelb = in Bearbeitung, blau = zu bearbeiten

AP 1 = tb3tzgf

AP 2 = uzezmnuhtzg

AP 3 = Pgvizgn

AP 4 = nzhgiufhfi

Literatur

[1] Liu et al.: Particuology 19 (**2015**) 60–68.

Art der Promotion in der jeweiligen Fakultät

Geplant: ***Monografie vs. kumulative Promotion***

Selbstauskunft

Haben Sie bereits eine:n potenzielle:n Stipendiatin:en im Blick? ***Kurze Auskunft [ja/nein]***

Wenn ja, woher wird der/die Stipendiat:in akquiriert? ***Kurze Auskunft***

Wie planen Sie sich auch im Verlauf der Förderphase für das GRK zu engagieren? ***ausführlichere Auskunft***

Sind Sie bereit, ebenfalls Ressourcen aus der Professur für den/die Stipendiat:in zur Verfügung zu stellen? ***Kurze Auskunft [ja/nein]***

Wenn ja, wofür? ***Kurze Auskunft***

### Werdegang des/der PI

Titel Vorname Nachname (TP1)

****Wissenschaftlicher Werdegang****

|  |  |
| --- | --- |
| 1990–1995 | Studium daund dort |
| 1997 | Promotion wo |
| 1998–2000  | Usw. |
| Seit 2008  | Geschäftsfeldleiter Chemische Oberflächen- und Reaktionstechnik, Fraunhofer Institut für Werkstoff und Strahltechnik (in Nebentätigkeit), Dresden |

Relevante Veröffentlichungen seit 2017 *(Zitierstil des Fachgebietes)*

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor.

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor

Nunc viverra imperdiet enim. Fusce est. Vivamus a tellus. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Proin pharetra nonummy pede. Mauris et orci. Aenean nec lo-rem. In porttitor

****Erfolgreich betreute Promotionen seit 2017****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **lfd. Nr.**  | **Name** | **Jahr** | **Titel** |
| 1 | Vorname Nachname | 2014 | Titel |
| 2 | Vorname Nachname | 2014 | Titel |
| 3 | Vorname Nachname | 2014 | Titel |
| 4 | Vorname Nachname | 2014 | Titel |

Preise und Auszeichnungen

|  |  |
| --- | --- |
| 2017 | Titel |
| 2017 | Titel |