

# Landesforschungsförderlinie für die Duale Hochschule Baden-Württemberg 2020 (DHBW FFL 2020)

Kick-Off-Veranstaltung am 23.11.2020  
Mit Ergänzungen vom 22.12.2020

## Herzlich Willkommen



# AGENDA

## **Grußwort Herr Professor Dr. Peter Väterlein**

Vizepräsident der DHBW

## **Erläuterungen zur Forschungsförderlinie**

Rahmenbedingungen, Gegenstand

## **Erläuterungen zu den Formularen**

Projektantrag, Erklärungen

## **Erläuterungen zu Fristen und Zeitplanung**

Ablaufplan

## **Vorstellung der Kalkulation**

Rechenbeispiele, Finanzkalkulation in der Dateivorlage

## **Eingereichte Fragen**

Beantwortung der eingereichten Fragen

## **Offene Runde**

## Erläuterungen zur Forschungsförderlinie

Rahmenbedingungen, Gegenstand



- **4. Ausschreibung des Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst (MWK)** innerhalb der Landesforschungsförderlinie mit einem Gesamtvolumen von 1,5 Millionen Euro
- Gegenstand: F&E-Projekte der experimentellen Entwicklung  
**Anwendungsfelder: Ingenieur-, Natur-, Wirtschafts-, Gesundheits- und Sozialwissenschaften**
- Projekte leisten einen Beitrag zur inhaltlichen Schwerpunktsetzung / Profilbildung der DHBW und zur vorwettbewerblichen Transferkompetenz
- **Antragsberechtigte** sind DHBW-Professor:innen; **Antragstellend** ist die jeweilige Leitung der DHBW (Rektor/in)
- Dualer (praxisintegrierter) Ansatz wird konsequent verfolgt  
Projekte werden mit mind. einem Dualen Partner (DP) durchgeführt, bei vorliegendem Kooperationsvertrag
- Folgt dem **kooperativen Forschungsansatz**: wissenschaftliche Basis mit Anwendungsbezug



### Ziele der DHBW-FFL 2020

- ✓ Unterstützung des Aufbaus einer modernen Forschungsinfrastruktur
- ✓ Weiterentwicklung der Forschungs- und Transferkultur an der DHBW
- ✓ Nachhaltige Einbindung in die Forschungslandschaft

## Erläuterungen zu den Formularen

### Projektantrag, Erklärungen



Bestehender Kooperationsvertrag zwischen DHBW und DP



**NEU :** Projektantrag (12 Seiten ohne Deckblatt, Vorbemerkungen **und ohne Kap. 1**)

Stellt unter anderem das Vorhaben sowie die Projektleitung / bzw. Verbundkoordination vor



Antragstellenden-Erklärung

Unter anderem Erklärung des Ausschlusses der Einreichung des gleichen Vorhabens in anderen Förderprogrammen



**NEU :** (Kostenplan) Kalkulationsdatei

Zusammenfassung der Projektinformationen und Angaben zur beantragten Landesförderung und der Eigenleistung



Absichtserklärung (keine Formatvorgabe) – über den Abschluss eines Kooperationsvertrages nach Projektzusage

Zu erstellen vom DP und von einer/den zeichnungsberechtigten Person/en zu unterschreiben



Drittmittelerklärung des DP

Verbindliche Angabe über die Höhe der Drittmittel



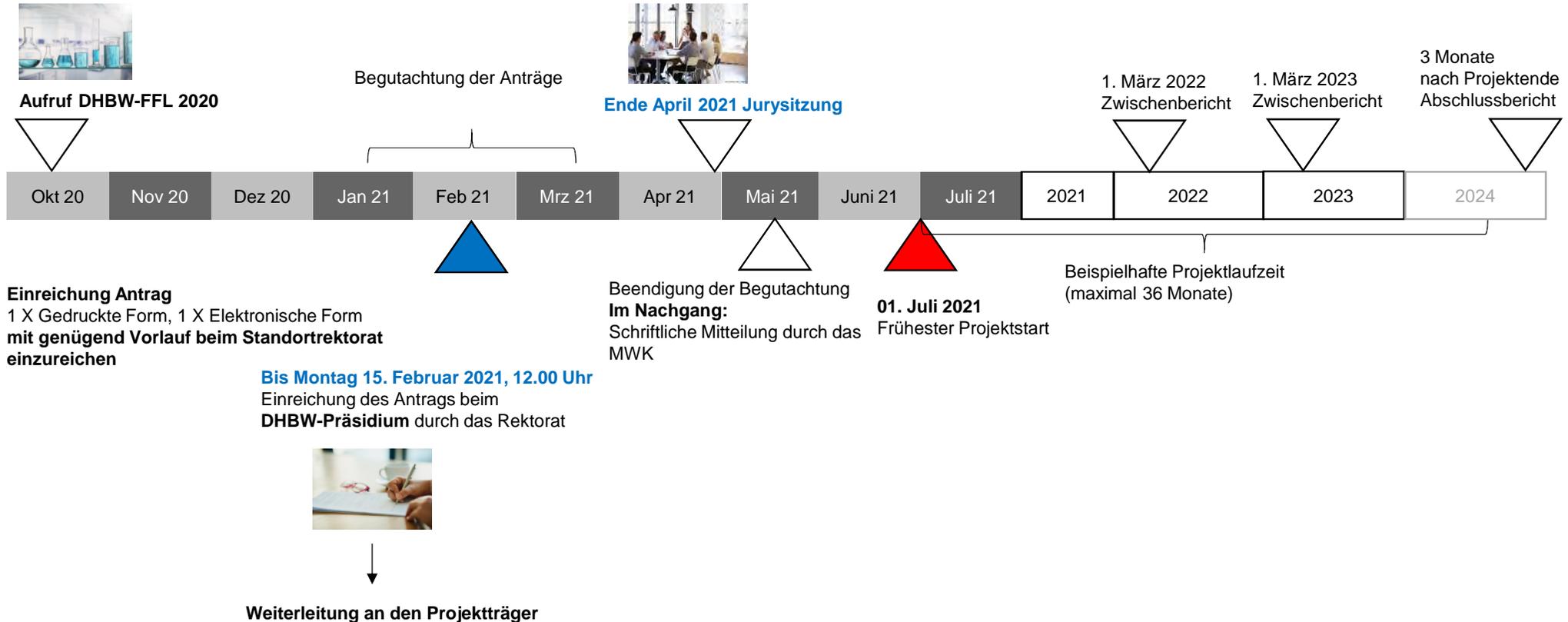
Anhang (keine Formatvorgabe)

Optional z.B. für Angebote oder Literatur

Link zu den Formularen:

<https://www.dhbw.de/die-dhbw/forschung-innovation-und-transfer/forschung-innovation-und-transfer#foerderlinienprogramm>

# NEU Erläuterungen zu Fristen und Zeitplanung Ablaufplan



## Vorstellung der Kalkulation

### Rechenbeispiele

Die Eigenleistung setzt sich zusammen aus den Eigenmitteln der DHBW und dem Eigenbeitrag des/der DP.



#### Rechenbeispiel (Einzelantrag)

Maximale Landesförderung	=	157.000	EUR (70%)
Eigenleistung (DHBW + DP)	=	67.285,72	EUR (30%)
davon 10% als Barleistung (6.728,57 EUR)			
<u>Gesamtvolumen (Land + Eigenleistung)</u>	<u>=</u>	<u>224.285,72</u>	<u>EUR (100%)</u>

#### Rechenbeispiel (Verbundantrag)

Maximale Landesförderung	=	315.000	EUR (70%)
Eigenleistung (DHBW + DP)	=	135.000	EUR (30%)
davon 10% als Barleistung (13.500 EUR)			
<u>Gesamtvolumen (Land + Eigenleistung)</u>	<u>=</u>	<u>450.000</u>	<u>EUR (100%)</u>

# Vorstellung der Kalkulation

## Finanzkalkulation in der Dateivorlage

- Nach Eintragung der entsprechenden Daten und Beträge zeigt die Kostenzusammenfassung, ob die entsprechenden Anteile erreicht sind.
- Die Eigenleistung muss min. 30% am Gesamtvolumen betragen.
- Der Barmittelanteil der DP muss min. 10% des Eigenbeitrages betragen.
- Auf Rundungsdifferenzen ist gesondert zu achten. (bei den bedingten Feldern)
- Der Prüfbogen ist eine ergänzende Übersicht zum Nachvollziehen aller Beträge und Summen. Die Dokumentation und der Prüfbogen werden nicht eingereicht.

### Kostenzusammenfassung

	Beantragte Fördermittel Landesförderung	Eigenleistung	
		DHBW (Eigenmittel)	DP (Eigenbeitrag)
Personalkosten	157.000,00 €	0,00 €	60.557,15 €
Sachkosten	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Investitionen	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Reisekosten	0,00 €	0,00 €	-
Barmittel	-	0,00 €	6.728,57 €
<b>Summe</b>	<b>157.000,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>67.285,72 €</b>
<b>Summe Eigenleistung</b>			<b>67.285,72 €</b>
<b>Gesamt</b>			<b>224.285,72 €</b>
<b>Anteil der Eigenleistung an Projektkosten</b>		<b>30%</b>	
<b>Anteil Barmittel der DP an Eigenbeitrag (mind 10%)</b>		<b>10%</b>	

Beantragte Landes-Fördermittel:	Mitteltrends		
	Mittelbedarf 2021	Mittelbedarf 2022	Mittelbedarf 2023
157.000,00 €	- €	- €	- €
Personalkosten	- €	- €	- €
Reisekosten	- €	- €	- €
Investitionen	- €	- €	- €
Reisekosten	- €	- €	- €
<b>Summe</b>	<b>- €</b>	<b>- €</b>	<b>- €</b>

**Wichtiges:**  
Einzelantrag: € 157.000  
Verbundantrag: € 315.000



## Eingereichte Fragen



### Zur Forschungsförderlinie

- Ist die Forschungsförderlinie für alle Studienbereiche offen?  
Ja, sie gilt für alle Studienbereiche.



### Zur Beantragung von Mitarbeitenden

- Können Personalmittel für wissenschaftliche Hilfskräfte beantragt werden?  
Es können sowohl Mittel für wissenschaftliche als auch für studentische Hilfskräfte angesetzt werden.
- Können die DFG Personalmittelsätze von 2021 angesetzt werden?  
Ja.
- Mit welcher Begründung können wissenschaftliche Mitarbeitende mit TV-L E13 anstelle von TV-L E10 beantragt werden?  
Z.B. Promotionsvorhaben. Die korrekte Eingruppierung obliegt der DHBW. Mitarbeitende in TV-L 10 sind per se keine Forschenden.
- 1. Wäre es auch möglich, eine/n Mitarbeitende/n beim DP kofinanzieren? Z.B. 60% bezahlt vom DP und zu 40% aus Projektmitteln, bei 100% Leistung für das Projekt. 2. Würde der 60% Anteil als Eigenbeitrag des Partners gewertet?  
1. Nein, da die DP Beitrag einbringen und nicht Fördermittel erhalten, können die 40% nicht aus Projektmitteln finanziert werden.  
2. Die 60% können vom DP als In-kind-Leistung eingebracht werden und wären somit dem Eigenbeitrag zuzurechnen.



### Zur Zusammenarbeit

- Wäre es möglich, dass ausschließlich die DHBW die Eigenleistung übernimmt und kein DP am Projekt beteiligt ist?

Die vollständige Übernahme der Eigenleistung durch die DHBW ist theoretisch möglich aber nicht typisch, und die Beteiligung von mindestens einem DP ist eine zwingende Voraussetzung.

- Können außer DP auch noch weitere Kooperationspartner eingebunden werden?

Es gibt ganz bewusst die Möglichkeit, auch andere Partner einzubinden. Um eine wissenschaftsorientierte Vernetzung zu fördern, wird die Zusammenarbeit mit Universitäten, Hochschulen und außeruniversitären Forschungseinrichtungen sowie weiteren Kooperationspartnern (KP) aus der Wirtschaft und der Zivilgesellschaft begrüßt. Die KP sind selbst nicht antragsberechtigt und können – außer im Rahmen einer Unterbeauftragung – keine direkten Fördermittel erhalten.

- Wie können kleinere Unteraufträge (bis 10.000 €) vergeben werden?

Unter Beachtung der Grenzen der Direktvergaben: COVID-19 Sonderregelung: bis 10.000 €:

**bis 10.000 €:** Markterkundung (Einholung von 3 Angeboten)

**ab 10.000 €:** zusätzliche Verhandlungen

- Wie können DP für das gemeinsame Projekt gewonnen werden?

- ansprechende Projektskizze

- Eintritt zu einem späteren Zeitpunkt in den Projektverlauf als DP ist nicht mehr möglich.

## Eingereichte Fragen



### Zum Projektantrag

- Welche Studierenden sind in Punkt 2.4 des Projektantrages gemeint (Frage nach Studiengang/gängen)?  
Die Frage bezieht sich auf die DHBW-Studierenden des DP.
- Bei Verbundprojekten: werden unter Punkt 3 (Kurzvorstellung der PL) mehrere Personen vorgestellt?  
Nein, unter Punkt 3 wird ausschließlich der/die Projektleitende (oder Verbundkoordinator/in) vorgestellt.

Weitere Projektbeteiligte können in den einzelnen Tabellenblättern der einzelnen DHBWs in der Finanzkalkulation genannt werden.

Weiterhin kann und soll im Projektantrag 5.1 „Arbeitsinhalte“ konkret auf die Arbeitsteilung zwischen den Partnern eingegangen werden.

**Offene Runde**



- 
- 
- 
- 
- 



### Gestellte Fragen (Auszug) – nachträglich eingefügt

- 10 % Barleistung ist nur auf den Eigenanteil des DP zu leisten?  
(Begriff für den Anteil des DP ist Eigenbeitrag) Ja, korrekt, nur auf den Eigenbeitrag.
- Von 30 % Eigenanteil müssen mindestens 10% Barleistung sein?  
(Begriff für den 30% Anteil [DHBW+DP] ist Eigenleistung.) Nein, 10% des Eigenbeitrages müssen bar eingebracht werden.
- Was genau heißt Barmittel?  
Barmittel sind Beträge, die bar (nicht in-kind) eingebracht werden. Auch die Anschaffung einer neuen Maschine für das Projekt durch den DP kann als Barmittel gewertet werden.
- Wohin muss das Geld (Baranteil) gezahlt werden?  
Nähere Informationen über die Drittmittelverwaltung haben die Standortrektorate.
- Wenn TVL-10 Mitarbeitende keine Forschenden sind, dürfen diese als Projektmitarbeitende eingestellt werden?  
Ja.
- Kann pro Standort nur 1 Antrag eingereicht werden?  
Nein, pro Projektleitung kann nur 1 Antrag eingereicht werden.
- Wie können die In-kind-Leistungen der DHBW und des/ der DP nachgewiesen werden?  
Im Zuge der (Zwischen-) Bericht Erstellung. Die Aufstellung der In-kind Leistung wird in den entsprechenden Formularen abgefragt.



### Gestellte Fragen (Auszug) – nachträglich eingefügt

- Kann sich ein lokales Unternehmen, das nicht DP ist beteiligen?  
Ja, als Kooperationspartner (KP) bzw. im Unterauftrag ohne Förderung.
- Ist die Aufteilung auf 2\*75% Promotionsstelle möglich?  
Ja. (am ehesten zutreffend auf Verbund)
- Ist im Rahmen der Promotion die Zusammenarbeit mit einer deutschen Universität erforderlich?  
Dieser Sachverhalt ist durch den/die jeweilige Antragstellende/n zu klären.  
Für die Förderung ist diese Fragestellung nicht von Relevanz, da hier Forschungsleistungen und keine Promotionen direkt gefördert werden.
- Sind Kooperationspartner im Ausland relevant  
Sie können auch im Ausland ihren Sitz haben.
- Wenn der DP die 30% Eigenleistung selbst einbringen kann und möchte, muss die DHBW dann Eigenmittel einbringen?  
Nein, die gemeinsame Eigenleistung kann theoretisch von einem der beiden Partner (DP/DHBW) eingebracht werden.  
Bei der Beteiligung mehrerer DP gilt auch, dass die Eigenleistung nicht aufgeteilt werden muss und theoretisch von nur einem DP in voller Höhe erbracht werden kann, aber nicht muss.
- Wie ist der Sachverhalt, wenn beim DP derzeit kein Studierender beschäftigt ist?  
Es ist schriftlich durch die DHBW zu bestätigen, dass an dem beantragten Vorhaben mindestens ein Partner aus Wirtschaft und / oder Zivilgesellschaft beteiligt ist, der die in § 65 c LHG definierten Vorgaben erfüllt.



### Gestellte Fragen (Auszug) – nachträglich eingefügt

- Kann als Eigenmittel der DHBW der entsprechende Arbeitsanteil des/der antragstellenden Professor/in kalkuliert werden?  
Der Arbeitsanteil der Professor/innen kann nicht anteilig als Eigenmittel der DHBW berücksichtigt werden.  
Dies gilt weiterhin auch für alle anderen Personalausgaben, die aus öffentlichen Haushalten gedeckt sind.
- Können Techniker (TV-L 10) als Eigenmittel geltend gemacht werden?  
Ja, solange der vorherig genannte Sachverhalt nicht gilt.
- Ist ein Tandem möglich (ein übergeordnetes Ziel, welches durch einen wirtschaftlichen und einen technischen Antrag verfolgt wird)?  
Ja, wenn verschiedene Projektleitungen die Anträge einreichen und die Projekte nicht den genau identischen Titel besitzen.  
Weiterhin wird in einer Prüfung der Sachverhalt untersucht, ob das jeweilige Projekt auch losgelöst vom Tandem „durchführbar und sinnvoll“ wäre. Hierauf ist bei der Ausgestaltung zu achten.
- Welche Fachgutachter/innen sind involviert?  
Angefragt werden Fachgutachtende aus wissenschaftlichem und wirtschaftlichem Umfeld sowie der Zivilgesellschaft. Hierbei wird auf die Abdeckung aller umfassten Disziplinen geachtet.
- Besteht eine Präferenz für Patente gegenüber beispielsweise Open Source Lizenzen?  
Nicht generell, hier ist der Einzelfall zu prüfen.
- Kann bei der Kalkulation die Tarifierhöhung der einzelnen Jahre berücksichtigt werden?  
Ja, die Stufensteigerung kann berücksichtigt werden.

Vielen Dank für  
Ihre Aufmerksamkeit

Bei weiteren Fragen kontaktieren Sie uns gerne.

<b>Dr.-Ing. Gerd Meier zu Köcker</b>	<b>Konstantin Schneider</b>
VDI/VDE Innovation + Technik GmbH	VDI/VDE Innovation + Technik GmbH
Tel.: +49 711 658 355 11	Tel.: +49 711 658 355 13
E-Mail: <a href="mailto:mzk@vdivde-it.de">mzk@vdivde-it.de</a>	<a href="mailto:konstantin.schneider@vdivde-it.de">konstantin.schneider@vdivde-it.de</a>