

# 河北省实验教学和教学实验室 建设研究项目申报书

： 于 动  
\_\_\_\_\_  
体  
\_\_\_\_\_  
主 ：  
\_\_\_\_\_  
任单位： 保  
\_\_\_\_\_  
人：  
\_\_\_\_\_  
单位： 保  
\_\_\_\_\_  
： 2026 4 25  
\_\_\_\_\_

河北省教育厅  
2026年4月

## 填表说明

- 一、 任单位为 人 ，  
办公 。
- 二、 单位为 人 。
- 三、 人 与一个 。
- 、 ， 任单位 加 其他 与人  
公 。

况	于 动 体								
	主								
	2026 5 -2026 10								
人								出	1987 1
						专业	化		
	/ 务		副 /						
					: 15631251730				
	susu208826@163.com								
	<p>人 从事 、 中</p> <p>，具丰 与 出 力。</p> <p>三 主 主 与 ， “ 动、产 ”，</p> <p>了“ — — 人” 化 。</p> <p>1. 人依 、 ，主</p> <p>，包 2025 北 协 : 于 “ 协 +</p> <p>” 下 北 乡 中 体 优化与创 (</p> <p>: 06-25-005-028)、2026 北 划 : 乡</p> <p>兴 下 北 养 升 ( :</p> <p>QN2026129)。</p> <p>2. 人 与保 乡 中 作关 ，</p> <p>中 中 伸 中 健 务</p> <p>中，关 个典 例， 创业 2025</p> <p>北 创 创业 划 。</p> <p>3. 人 十三 全 专业 全 创</p> <p>、全 动 中 全 一 。</p> <p>4. 人 为中 作 协会会 ， 儿</p> <p>养 ( ) 书。 “ ” “ 化</p> <p>” 关 ， 件 作 。</p>								
人		中	初	博				加单位	
5	2	2	1	0	5	0	1		
主		别	/ 务	作单位			分		
(不							“ 动 ”		
人，不 5	佳			保			与 代优化		

	人)				保	包	、 、 力	
		亚			保	与	优 化	
				副	保			
					保	与	凝	

一、主 内 (不 1000 )

(一)

中

与 、 价主 化 ， 养出具 养、

决 世 力 人 。具体

下：

1. 准化 。依

， 一 主 、 为 与

，克 单一 ，为 升 专业 任力 供 。

2. 动与 力 协 人 制。 内

与 动 人 制 ， 内 力

功 ， 力 功 ， 制 习、 、

。

3. 与 化 。 力

与 ， 入 力 作为

与 动 中介 ，为 决 、

供 制 。

(二) 主 内

前 “两 、 三 、 化、 ” 体

上，，升。

1. 动协 人 制

内 BY-11、AI 分、VR

，以 与分 为

体，划 中、

作 与 准，力 功。

依 保 中 区 作，从 习到

务 化，、内、

、优化 内 制，信 与

代 则，力 功。

2. 力 养

力。一，、、

为，养；二，作与

估 力，初；三 决，习

；创，以 业 为 体

。

以 为 动 准化。具，

体 化 信，；制，主

，，制；，

化为，包 依 与 估；，

入，于前 代优化。

3. 力 与 协

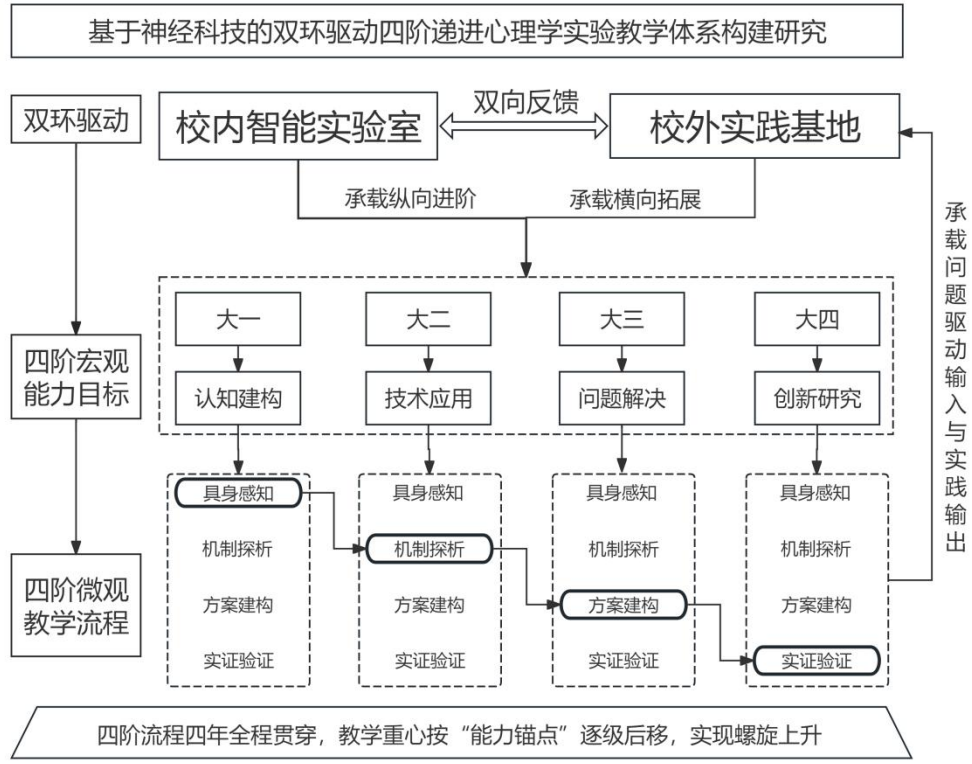
力 化为 动 作。一以

具 为，二以 制 为，三以

为，以创 为。升

，不，从 体 创

动、优化  
 动，内为，内  
 出代。



二、作（不 1500）  
 之前，了，  
 了件。  
 （一）先件  
 人、  
 个代化，了“—分—  
 准—估”全，为供了  
 件。  
 ，了医  
 (BY-11) 15，信，为力、  
 估供；与动

件，包、

力三 个、 于一体， 为  
供个 化。

估与， AI 分  
(16 )， 、 力、 力 AI分 别；  
VR 、 减、 人  
关 冲、 PTSD 准化，  
； 光 光 剂 与  
， 人体 ， 与 。 ， 健  
万人 ， 具 分、 、 一  
一 功 ， 全 。

， 云 13  
分 仪、 仪、 力 中 力 仪、  
内、 仪、 动作 与 仪 准化仪  
， 典 与 。

(二) 与  
丰 ， 功  
了“两、三、化、” 体 ， 为  
升 了 。

举 ， 内 上， 与  
， 入、 ； 上，  
、 作 ， 升了 主动 习 与  
； 上， 了 价与 价 元 价  
制， 力 创 。

， 出 到了  
力 。刘乔卉 人(2026) 出， 与 亟 升

养以 ; 健 人 (2025) , 于  
升 ; 刘 人 (2025) 关于 “  
剖 仿 ” , 以 刘 人 (2025) 医 中  
“ ” , 为 与 供了  
借 与 。  
前 , 人 与保 乡 中  
作关 , 伸 中 健 务  
, 关 个典 例, 创业  
2025 北 创 创业 划 。上 件 件与  
, 为 体 与 供了充分 前 保 。

三、 划 ( , , 不 2000 )

(一) 划

以 、 、 为主 , 分 个

。

一 为 与 。 与 , 与 势,

。 上 体 ,

动 制 , 个 力 列,

准化 , 初 力 , 与

作 关 , 体 。

二 为 与 。依 , 2 3个代

单元 ,

、VR 、AI 估 典 , 一 包

、 与 价 准 。 专

, 为 体

。

三 为专 与优化修 。

专 ,

估, 力 、 作

价体 。 分 与 ,

修 , 优化 。

为 与 。 修 优化

, 体 、 价 具 与 化 。

写 , 与 ,

力 作 , 全 准 。

(二)

		主 作
一	2026 5 —6	制 , 体
二	2026 7 —8	单元 ,
三	2026 8 —9	专 , 修
	2026 9 —10	, 写

(三)

1. 一 于 体 准  
。 养 与 关 ,  
具 作 南, 内  
升 , 为从传 动 供  
。  
2. 内 与 动 协 人 制  
。 伸 会 中, 一  
制 , 价 具与 估  
准。  
3. 一 专 。  
作、 分 力 , 为 体  
储 具 化 力 力 。  
3. 一份 , 全 关  
、 与 , 与 作 。

( )

为 专业 供了先 、  
分 入 。 、  
与 力 ，为 供 。  
， 体 化但亟 入 人  
专业具 价值。

、单位（人、件、保，不 600）

1. 人保，一专作。不仅包专业，了专业人，了互、伍。人丰主，体兼具功、前习力丰，个利。

2. 件保，入了内先与交，为供了件。了先，（BY-11）、AI分、VR，准、，为+前与了。

3. 保，列为与。专专、。准关，包但不于，关、与专，保创举充保，以利产。

4. 保，一励与制。制专与办，与任务分；专励，出个人予励制。

五、 人  
人 ， 、 不  
为，五 内 出 事 ， 交 信 准 、 。

人 ；

六、

( 任单位 ) ( 单位 )