2026级物理学（量子科技）（强基计划）
本博衔接培养方案

一. 学科简介

二. 培养定位

三. 学制模式

四.2.培养特色

1. 本研衔接培养。

毕业要求

专业核心课程

（二）博士阶段培养方案

培养目标

重点举措

各领域方向的博士培养方案（以物理学为例）

物理学
培养目标

课程修读

2026 -

于1928 ， 、 、 健 、 、

先 作 习，创 了中 上 。

， 6位中 。 人 “ 创 ”

， 人 ， 于做“ ” ， 养“ ”

， 其交 。

关 具 ，

体与 关 之一。 、

、 、 业 信 、 专 准

“ ”之一，2023 6 ， 作为

位之一， 任 ，于2023 12 19 体

“ ”。 了一 中

， 与 创 军人 为 人 伍， 个 ，

全 一 12 CMOS 与 公共创 ，

以 与 创 中 、

创 中 、 （ ）人 养 创 、

人 养 ， 了 件、 、 与

创 人 养体 ，为 创 人 养 供了 。

，依 划人 养 ，充分

、 优 交 ， 、

、个 人 养 ， 养具 、 、

、创 军 创 人 。

、 关交 习与 ， 从 件、 、
， 关 。

1. ， 养

依 划人 养体 ， 、 一体 养 ，
与 习、 上 ， 全
、 人 养 。

2. 交 ，

信 人 ， 、
关交 ， 、信 、 件 、 、
， 下 交 创 ， 养
人 。

3. ， 创

依 、 12 CMOS ，
习、 与 养体 ， 全 价 个
养， 与 中 创 决关
。

养 、 信 ，
、 关交 、 关 ， 从 件、
、 。依 划 ，
、 交 养，使 具 、

决　　，　　信　　习与　。

养，为　　入　　养　、　　与　　关

。

、　　关交　　、专业

，具　　、　　养、

，了　　，具　　与

关交　　。业　具以下几　　、　　养：

1. 具　　、　　信　　，具　　人　养、

主　习　。

2.　　、　　关交　　、专业

，　从　件、　　、　　体　　。

3.　　分　　决　　，具

、　　养　　。

4. 了　　，具　交　　、创

一　　。

5. 具　　作　，具　　习与

。

划　　体　之上，　　、　　关交

专业　　，主　　：　　、信　与　　、

产业　　、　　、信　与　、　　、　体　、

件、　　、　　、人　　，　　产

业　、　件　、　　，为

养 。

， 于 交 、 ， 一 、

交 养 。依 “一 一 ” 12 CMOS

， 、 与 全 ；

， 入 ；

交 、 、 产业 ， 专业 ，

创 交 。

信 ， 养

具 、 出创 人 。依

、 产 ， 、

关交 ， 关 创 决

， 养 、 与 关

创 军人 。

1. 创 任 ，依 、

产 ， 关 关

， 创 决 。

2. 交 养， 信 ， 交

， 下 关，

；依 交 人 养 中 ， “1+X”

交 养 ，为 交 习与 供 。

3. 下 个 养，依 “1+1” 养 ，

习、 、 交 位 作， 下

“一人一 ” 养 划， 主 出、交 。

4. 依 公 、 作 与交 ，为 与 交 与 养创 件， ， 争 全任 。

与 养 、 修 位 ，养 。 （ ） 下， 个人 、 ， 个 “一人一 ” 习 划。依 “1+X”交 养 ，与 养 上， 信 ， 关交 习与 。具体 与 养 。