

## گزارش تحلیلی طرح های کاربردی پردیس

مقدمه:

اهمیت دادن به امر تحقیقات و افزایش فعالیت های پژوهشی در هر کشور سبب توسعه و پیشرفت شده، خودکفایی و استقلال واقعی را برای آن جامعه به ارمغان می آورد. همان طور که می دانید عمده فعالیت های پژوهشی و تولیدات علمی توسط اعضای هیأت علمی دانشگاه ها صورت می گیرد و هر چه خدمات خود را با کیفیت بهتری ارائه دهند، توسعه و پیشرفت علمی آن کشور شتاب بیشتری خواهد گرفت. یکی از عملکردهای پژوهشی اساتید طرح های تحقیقاتی منعقد شده با سازمان ها و ارگان های مختلف می باشد. اعتبار قراردادهای پژوهشی در سال ۱۳۹۸ بالغ بر ۱۰۸۲۳۴ ریال می باشد، که نشان از افزایش آن در ۴ سال اخیر است.

میزان اعتبار قراردادهای تحقیقاتی بر اساس دانشکده ها در سال ۱۳۹۸:

بر اساس اعتبار قرارداد های تحقیقاتی سال ۱۳۹۸ می توان گفت دانشکده منابع طبیعی با جذب ۷۲٪ اعتبار بیشترین سهم و دانشکده اقتصاد و توسعه کشاورزی با جذب ۳٪ اعتبار کمترین سهم را در جذب اعتبارات طرح های تحقیقاتی داشته اند. مطابق جدول فوق گروه احیاء مناطق خشک و کوهستانی بالاترین جذب اعتبار و گروه های اقتصاد کشاورزی، مدیریت و توسعه کشاورزی، گیاهپزشکی، جنگلداری و اقتصاد جنگل، شیلات، آبیاری، مکانیک ماشین های کشاورزی کمترین جذب اعتبار و در حد صفر را داشته اند.

در جدول فوق کل قرارداد های منعقد شده در سال ۱۳۹۸، ۴۷ عدد می باشد. بر این اساس می توان گفت دانشکده علوم و مهندسی کشاورزی با ۲۳ قرارداد بیشترین و دانشکده اقتصاد و توسعه کشاورزی با ۲ قرارداد کمترین تعداد قرارداد را در سال ۱۳۹۸ داشته اند. گروه علوم دامی با ۱۹ قرارداد بیشترین تعداد قرارداد و گروه های اقتصاد کشاورزی، مدیریت و توسعه کشاورزی، گیاهپزشکی، جنگلداری و اقتصاد جنگل، شیلات، آبیاری، مکانیک ماشین های کشاورزی با صفر قرارداد، کمترین تعداد قرارداد را دارا می باشند.

جدول ۱: وضعیت طرح های کاربردی پردیس در سال ۱۳۹۸

سرنانه اعتبار (میلیون ریال)	درصد سهم از کل اعتبار کاربردی پردیس	کاربردی سال ۱۳۹۸ (میلیون ریال)	گروه/مرکز	تعداد طرح کاربردی سال ۱۳۹۸
۰	۰٪	۰	اقتصاد کشاورزی	۰
۵۳۶	۳٪	۳,۷۵۴	ترویج و آموزش کشاورزی	۲
۰	۰٪	۰	مدیریت و توسعه کشاورزی	۰
۱۷۹	۳٪	۳,۷۵۴	دانشکده اقتصاد و توسعه کشاورزی	۲
۰	۰٪	۰	گیاهپزشکی	۰
۲۸	۱٪	۷۵۰	علوم باغبانی	۲
۴۴	۱٪	۸۷۰	زراعت و اصلاح نباتات	۲
۲۵۴	۵٪	۵,۰۸۹	علوم دامی	۱۹
۸۶	۶٪	۶,۷۰۹	دانشکده علوم و مهندسی کشاورزی	۲۳
۲۸۳۲	۶۴٪	۶۸,۹۸۰	احیاء مناطق خشک و کوهستانی	۴
۰	۰٪	۰	جنگلداری و اقتصاد جنگل	۰
۰	۰٪	۰	شیلات	۰
۹۲۳	۸٪	۸,۴۰۰	محیط زیست	۳
۶۶	۱٪	۹۳۰	علوم و صنایع چوب و کاغذ	۴
۱۲۲۴	۷۳٪	۷۸,۳۱۰	دانشکده منابع طبیعی	۱۱
۰	۰٪	۰	آبیاری و آبادانی	۰
۱۰۹۹	۱۳٪	۱۴,۲۸۳	علوم خاک	۱
۲۳۸	۴٪	۴,۰۵۴	علوم و مهندسی صنایع غذایی	۸
۰	۰٪	۰	مکانیک ماشینهای کشاورزی	۰
۲۹۱	۱۷٪	۱۸,۳۳۷	دانشکده مهندسی و فناوری کشاورزی	۹
۲۸۱	۱٪	۱,۱۲۴	مرکز تحقیقات بیابان	۲
۴۷۱	۲	۱۰۸,۲۳۴	پردیس	۴۷

مجموع جذب و رشد اعتبار طی ۴ سال اخیر:

بر اساس نمودارها مجموع اعتبار جذب شده طی ۴ سال اخیر ۲۸۸۲۶۴ ریال بوده است که میانگین جذب اعتبار طی ۴ سال اخیر ۷۲/۶۶٪ و متوسط رشد اعتبار حدود ۲۶٪ است. میزان جذب اعتبار در سال ۱۳۹۸ نسبت به سال ۱۳۹۷، ۶۹٪ رشد داشته است.

اعتبار طرح کاربردی پردیس در طی ۴ سال اخیر



مجموع اعتبار طرح کاربردی پردیس طی ۴ سال اخیر ۲۸۸۲۶۴  
 میانگین اعتبار طرح کاربردی پردیس طی ۴ سال اخیر ۷۲۰۶۶  
 متوسط رشد اعتبار طرح کاربردی طی ۴ سال اخیر ۲۶٪



اعتبار طرح کاربردی در دو سال اخیر



شکل ۱: وضعیت اعتبار طرح های کاربردی پردیس در سالهای اخیر

تنوع و توزیع کارفرماها:

بر اساس تنوع و توزیع کارفرماهای سفارش دهنده قرارداد در سال ۱۳۹۸ می توان گفت ۶۶٪ قرارداد ها با بخش خصوصی منعقد گردیده است. این میزان قرارداد با بخش خصوصی نشان می دهد که توجه بیشتری باید به این بخش شود.

قلمرو جغرافیایی:

بر اساس قلمرو جغرافیایی طرح های کاربردی پردیس در سال ۱۳۹۸ می توان متوجه شد که با ۲۶ فقره قرارداد، بیشترین تعداد و عقد قرارداد در استان البرز صورت گرفته است.

توزیع کارفرمای طرح های کاربردی پردیس در سال ۱۳۹۸



تعداد تفاهم نامه های پردیس در سال ۱۳۹۸ ۱۱ فقره



قلمرو جغرافیایی طرح های کاربردی پردیس در سال ۱۳۹۸



## شکل ۲: قلمرو جغرافیایی و توزیع کارفرمای طرح های کاربردی پردیس در سال ۱۳۹۸

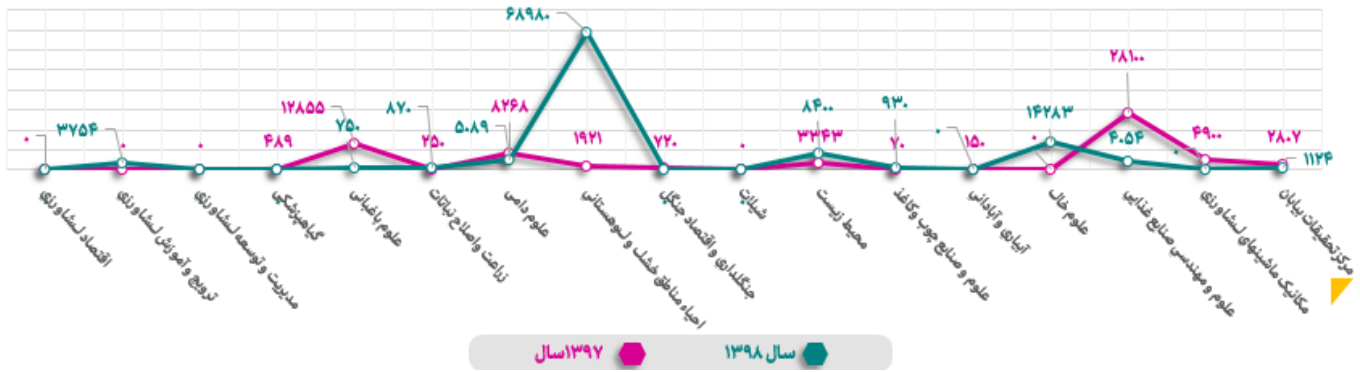
وضعیت اعتبار کاربردی سال های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ گروه ها و دانشکده های پردیس:

با توجه قرارداد های خوب آقای دکتر مهدی قربانی با بنیاد علوی و بر اساس نمودار فوق گروه احیاء مناطق خشک و کوهستانی و دانشکده منابع طبیعی در سال ۱۳۹۸ نسبت به گروه ها و دانشکده های دیگر پیشرفت قابل قبولی نسبت به سال ۱۳۹۷ داشته است. دانشکده علوم و مهندسی کشاورزی و گروه های مکانیک ماشین های کشاورزی، گیاهپزشکی، آبیاری، اقتصاد، مدیریت و توسعه کشاورزی، جنگلداری و اقتصاد جنگل، شیلات نیز با بیشترین کاهش جذب اعتبار نسبت به سال ۱۳۹۷ مواجه شده اند.

از گروه های باغبانی، زراعت و اصلاح نبات، مکانیک های ماشین های کشاورزی با این پتانسیل و توان در جذب و عقد قرارداد های تحقیقاتی انتظار بیشتری می رفت.

وضعیت اعتبار کاربردی سال های ۱۳۹۸ و ۱۳۹۷ گروه ها و مرکز پردیس

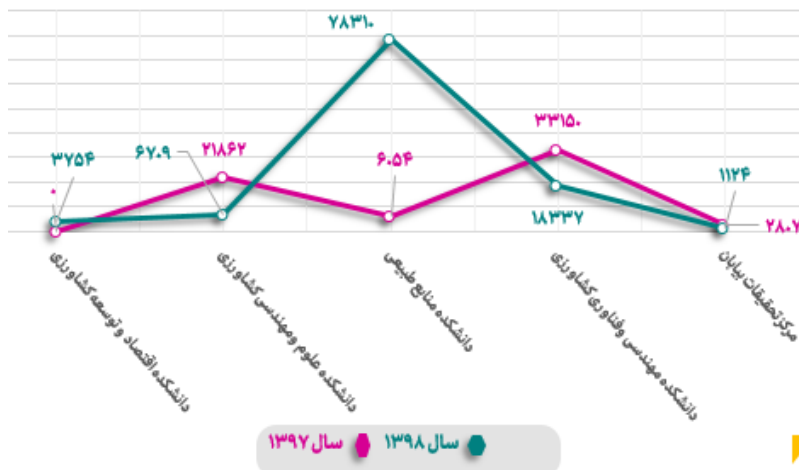
سال	اقتصاد کشاورزی	تربیع و آموزش کشاورزی	مدیریت و توسعه کشاورزی	گیاپزشکی	علوم باغبانی	زراعت و اصلاح نباتات	علوم دامی	احیاء مناطق خشک و کوهستانی	جنگلداری و اقتصاد جنگل	شلات	محیط زیست	علوم و صنایع چوب و کاغذ	آبپاری و آبیاری	علوم خاک	مهندسی صنایع غذایی	مکانیک ماشینهای کشاورزی	مرکز تحقیقات بیابان	جمع کل
۱۳۹۷	۰	۰	۰	۴۸۹	۱۲۸۵۵	۲۵۰	۸۲۶۸	۱۹۲۱	۲۲۰	۰	۳۳۴۳	۷۰	۱۵۰	۰	۲۸۰۷	۴۹۰۰	۶۳۸۷۳	
۱۳۹۸	۰	۳۷۵۴	۰	۰	۱۴۲۸۳	۸۷۰	۵۰۸۹	۶۸۹۸۰	۰	۰	۸۴۰۰	۹۳۰	۰	۱۴۲۸۳	۴۰۵۴	۱۱۲۴	۱۰۸۲۳۴	



نموار ۱: مقایسه اعتبار طرح های کاربردی گروه ها و مرکز پردیس در دو سال اخیر

وضعیت اعتبار کاربردی سالهای ۱۳۹۸ و ۱۳۹۷ دانشکده ها و مرکز پردیس

سال	دانشکده اقتصاد و توسعه کشاورزی	دانشکده علوم مهندسی کشاورزی	دانشکده منابع طبیعی	دانشکده مهندسی و فناوری کشاورزی	مرکز تحقیقات بیابان	جمع کل
۱۳۹۷	۰	۲۱۸۶۲	۶۰۵۴	۳۳۱۵۰	۲۸۰۷	۶۳۸۷۳
۱۳۹۸	۳۷۵۴	۶۲۰۹	۲۸۳۱۰	۱۸۳۳۷	۱۱۲۴	۱۰۸۲۳۴



نموار ۲: مقایسه اعتبار طرح های کاربردی دانشکده های پردیس در دو سال اخیر