

معرفی و تاریخچه پوهنخی زراعت پوهنتون البیرونی

پوهنخی زراعت در سال ۱۳۷۸ با داشتن دو دیپارتمنت، علوم نباتی و علوم حیوانی، درچوکات پوهنتون البیرونی تاسیس شد. بر اساس نیاز سنجی انجام یافته، در سال ۱۳۹۲ دیپارتمنت هارتیکلچر نیز در چوکات این پوهنخی ایجاد گردید. اکنون این پوهنخی دارای ۲۵ تن کادر علمی است. این پوهنخی ظرفیت پذیرش سالانه ۱۵۰ دانشجو را، از سراسر افغانستان، در مقطع لسانس دارا می‌باشد. در سال ۱۳۹۸ جشن پانزدهمین دور فارغان این پوهنخی برگزار گردید.

این پوهنخی از بدو تاسیس، همیشه زمینه ساز هماهنگی با ادارات ذیربط بوده و در این راستا دست آورد های چشمگیر نیز داشته و توانسته است همکاری های مؤسسات و پروژه های دولتی و غیر دولتی را جلب و از آن در ارتقای کمی و کیفی بهره برداری همه‌جانبه نماید. ایجاد فارم های تحقیقاتی با غرس ۱۰۰۰ اصله نهال در باغ انگور، ایجاد یک جریب باغ بادام، یک جریب باغ شفتالو، یک جریب باغ زردآلو، شش جریب فارم جنگلات، اعمار ورکشاپ ماشین آلات، ایجاد گلخانه ها، حفر یک حلقه چاه عمیق، ساخت ذخیره آب به ظرفیت ۵۰۰ متر مکعب، نصب یک پمپ آفتابی جهت آبیاری فارم ها، خریداری کیت های تست خاک، ایجاد سردخانه کوچک زیرزمینی و اعمار دیوار شرقی پوهنتون از دست آورد های است که این پوهنخی تا کنون، با جلب کمک های بیرونی، به آن نایل گردیده است. در حال حاضر پروژه ملی باغداری و مالرداری (NHLPL) وزارت زراعت آبیاری و مالرداری طی یک تفاهم نامه، مصروف فعالیت های تحقیقاتی و تولیدی در چارچوب فارم تحقیقاتی می باشد. همچنان با همکاری ریاست زراعت ولایت کاپیسا، در سال ۱۳۹۸، یک پلات آزمایشی زعفران نیز در فارم تحقیقاتی این پوهنخی ایجاد گردید.

در بهار سال مالی ۱۳۹۹ به مساحت یک جریب پلات های تحقیقاتی گیاه داروئی هنگ (انغوزه) ایجاد گردید. در تابستان سال ۱۳۹۹ تفاهم نامه همکاری های دوجانبه با اداره انکشاف زون پایتخت امضا گردید که اهداف آنرا توسعه فارم تحقیقاتی، ایجاد قوریه جات، اعمار جاده های فرعی، سرسبزی، فراهم سازی زمینه های فعالیت های عملی و تحقیقاتی برای اعضای کادر علمی و دانشجویان تشکیل می دهد. باز سازی سه باب گلخانه؛ ایجاد محوطه برای فارم تحقیقاتی، توسعه پروژه های تحقیقاتی استادان و دانشجویان؛ بکار گیری کوریکولم جدید که طی ورکشاپ "یک ملت یک کوریکولم" تهیه گردیده است، از اهداف کوتاه مدت این پوهنخی می باشد.

مفاهیم کلیدی پلان استراتژیک پوهنخی زراعت

۱. چشم انداز (Vision)

اولویت ها در بخش زراعت و صنعت با تمرکز بر سیستم، منابع، امنیت، پایداری مواد غذایی و تلاش های مداوم ما برای رفاه انسان ها، نباتات و حیوانات.

۲. ماموریت (Mission)

پوهنخی زراعت جوانب ذیدخل خود را با شناسائی مشترک نیاز های حیاتی و ایجاد دانش فرا میخواند. برای رسیده گی به چالش اساسی در بخش های زراعت ما فعالانه در فراگیری دانش زراعت برای محصلین و بهره برداری از آنها برای رشد و انکشاف زراعت و تربیه نسل جدید توام با دانش (ساینس) فراهم می کنیم.