



فصلنامه انعکاس آموزش

آموزشی | کارآفرینی | پژوهشی

شماره ۱، بهار ۱۴۰۰



ihec.areeo.ac.ir

info@ihec.ir



مرکز آموزش عالی ماهیمنی

صاحب امتیاز: مرکز آموزش عالی امام خمینے (ہ)

سر دبیز: دکتر سید داود حاجے میر رحیمے

ھیات تحریریه: دکتر جمشید اقبالے، پریسا بیگدلے،
مهندس مہرداد تیموری، مهندس فرید ثابت،
دکتر سید داود حاجے میر رحیمے، مهندس محمد
حیدرزادہ، مهندس علی دریایے، نسرین رحمتے، دکتر
سید مرتضے صداقت حسینے، حمیدرضا محسنے،
مهندس هادی نجات نژاد، دکتر مجتبیٰ نساجے
زوارہ، دکتر عباس نوروزی، دکتر محمد یونسے الموتے

مدیر داخلے: نسرین رحمتے

ویراستاز: نسرین رحمتے

مدیر هنری: سید محمد حسن موسوی پاکزاد

گرافیسٹ: عصمت جعفری نژاد

عکاس: حسین بخشے

فهرست

۶

سخن سردبیر



۷

شورای آموزش



۹

شورای راهبردی



۱۰

گزارش عملکرد معاونت آموزش



۱۶

فعالیت‌های اداره آموزش کارکنان



۲۱

تجاری سازی و کارآفرینے



۲۳

اجرای طرح مهارت آموزی



۲۴

گزارش عملکرد معاونت پژوهش



۲۶

گزارش عملکرد داری و پشتیبانی



تربیت و تجهیز منابع انسانی متخصص و ماهر برای چهار حوزه پژوهشی، آموزشی، ترویجی و مزرعه‌ای، کارکرد اصلی نظام آموزشی وزارت جهاد کشاورزی است. آنچه این حوزه زیربنایی را بر محور پیشرفت و تحول مداوم باقی می‌دارد، خلاقیت، نوآوری و کارآفرینی است.

مرکز آموزش عالی امام خمینی^(ره) در تلاش است با تربیت منابع انسانی نوآور و کارآفرین و سازگار با نیاز بازار کار نوین کشاورزی، روند توسعه بخش کشاورزی را تسهیل و سرمایه انسانی توانمندی در مسیر تعالی بخش فراهم آورد. در یک دهه اخیر تمرکز بر محور آموزش کارآفرینی و کسب و کارهای نوپای کشاورزی و بهره‌گیری از راهبرد همکاری بخش عمومی و خصوصی (PPP) بر محور «فناوری‌های نوین» برای اجرای این مأموریت، این مرکز را به عنوان سازمان کارآفرین وزارت جهاد کشاورزی معرفی کرده است.

فصلنامه انعکاس بر آن است که با ارائه مستمر عملکرد آموزشی، پژوهشی و کارآفرینی و نشر تجربیات مرکز آموزش عالی امام خمینی^(ره) ضمن بهره‌مندی از دیدگاه‌های مدیران، محققان، مدرسان و کارشناسان مراکز و مؤسسات آموزش، تحقیقات و ترویج کشاورزی، دانش و تجربیات ارزشمندی برای توسعه بهره‌وری برنامه‌های آموزشی و کارآفرینی کشاورزی فراهم کرده و خروجی اثربخش‌تری برای توسعه بخش کشاورزی به ارمغان آورد.

(والسلام علی من اتبع الهدی)



شورای آموزشی مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره) در سه ماهه اول سال ۱۴۰۰

در سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ دو شورای آموزشی به منظور برنامه‌ریزی و اجرای دوره‌های آموزشی ویژه بهره‌برداران پیشرو، سربازان وظیفه، کاردانش، سنجش مهارت و آموزش ضمن خدمت کارکنان برگزار گردید.

آقای دکتر میررحیمی با تاکید بر همکاری کارکنان مرکز مانند سالیان گذشته در برنامه‌ریزی و اجرای برنامه‌های آموزشی؛ از همکاران خواستند تا برنامه‌های سال جاری را با همت و خلاقیت مضاعف دنبال کنند و ایشان یادآور شد: همه ما موظف هستیم با یک سیستم هماهنگ برنامه‌های آموزشی مرکز شامل: آموزش بهره‌برداران در سطوح ملی و استانی، آموزش کارکنان ستاد وزارت جهاد کشاورزی و سازمان جهاد کشاورزی استان البرز، آموزش‌های رسمی، آموزش سنجش مهارت و آموزش سربازان را برنامه‌ریزی و اجرا نماییم.

رییس مرکز در ادامه بیانات خود توضیحات جامعی در خصوص طرح مهارت‌آموزی کسب و کارهای نوپای کشاورزی ارائه نمود و خاطر نشان کرد: مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره) با اجرای این طرح، آموزش فارغ التحصیلان رشته کشاورزی برای ورود به بازار کار را آغاز نموده است و این مرکز، پیشرو در امر آموزش‌های کاربردی و مهارتی نسبت به دیگر مراکز و حتی دانشگاه‌های کشور می‌باشد.

در ادامه آقای دکتر نساجی زواره معاون آموزشی مرکز به ارائه برنامه‌های پیش‌بینی شده معاونت آموزش در سال ۱۴۰۰ پرداخت و از مدیران گروه‌های آموزشی درخواست نمود نسبت به ارائه برنامه‌های پیشنهادی خود براساس سیاست‌ها و برنامه‌های این معاونت اقدام نمایند.

در ادامه مدیران گروه‌های آموزشی و روسای ادارات مستقل به بیان خلاصه عملکرد خود در سال گذشته و ارائه برنامه‌های آموزشی خود در سال جاری پرداختند.

آقای دکتر میررحیمی در دومین جلسه شورای آموزشی از زحمات همکاران در پیشبرد اهداف مرکز تقدیر و تشکر نمود و خاطر نشان کرد: با وجود شرایط پیش آمده در یک سال گذشته و شیوع ویروس کرونا، اقدامات ارزشمندی در مرکز به منظور تغییر روش آموزشی از حضوری به مجازی صورت گرفته است و مرکز



آقای دکتر نساجی زواره معاون آموزشی مرکز نیز گزارش جامعی از فعالیت‌های آموزشی در حوزه آموزش بهره‌برداران، آموزش کاردانش و سنجش مهارت و آموزش سربازان وظیفه در سه ماهه اول سال جاری ارائه نمود. در ادامه مدیران گروه‌های آموزشی و روسای ادارات مستقل به بیان خلاصه عملکرد فعالیت‌های آموزشی خود در سه ماه اول سال جاری پرداختند. سپس روش‌های آموزشی جدید دنیا با ارائه گزارش تصویری مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

امام جایگاه ویژه‌ای در حوزه آموزش بهره‌برداران و کارکنان وزارت جهاد کشاورزی، بین مراکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سراسر کشور (کسب مقام دوم) بدست آورده است. آقای دکتر میررحیمی در ادامه یادآور شد: «ما باید با استفاده از خلاقیت و نوآوری و استفاده از فناوری‌های روز دنیا در حوزه آموزش‌های بهره‌برداران، آموزش کارکنان، آموزش رسمی و آموزش‌های مهارتی تغییر و تحول ایجاد نماییم و از روش‌های آموزشی سنتی و قدیمی به سمت روش‌های آموزشی مدرن حرکت کنیم».



شورای راهبردی ارزیابی طرح‌های پیشنهادی کسب و کار و سرمایه‌گذاری

مرکز آموزش عالی امام خمینی^(ه) در راستای توسعه اشتغال و کارآفرینی با تکیه بر استفاده از فناوری‌های نوین و نوآوری در بخش کشاورزی و تأمین امنیت غذایی اقدام به حمایت از کسب و کارهای نوپای کشاورزی نموده است. در این راستا پس از دریافت و بررسی کارشناسی طرح‌های کارآفرینی، در جلسه‌ای تحت عنوان شورای راهبردی ارزیابی طرح‌های پیشنهادی کسب و کار و سرمایه‌گذاری، طرح‌هایی که دارای نوآوری بوده و تکمیل‌کننده زنجیره ارزش کالاهای کشاورزی باشند را در صورت امکان با در اختیار گذاشتن زیرساخت‌ها و فضای تولید حمایت به عمل می‌آورد.

طی سه ماهه اول سال جاری ۱۰ طرح کارآفرینی ارائه شده به مرکز مورد بررسی قرار گرفت و پس از ارائه در شورای راهبردی ارزیابی طرح‌های پیشنهادی کسب و کار و سرمایه‌گذاری، پنج طرح از طرح‌های ارائه شده با حضور آقای دکتر مخبر رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان البرز و آقای دکتر میرحیمرئیس مرکز آموزش عالی امام خمینی^(ه) و اعضای هیات علمی مرکز و گروه کارآفرینی بررسی شد و طرح‌های ارائه شده با عناوین ذیل مورد پذیرش قرار گرفت:

- بهینه‌سازی محصولات کشاورزی، صنایع تبدیلی و تکمیلی محصولات کشاورزی
- کشت بافت گیاهی زامیفولیا
- گلخانه سازگاری گیاهچه‌های کشت بافت
- تولید قارچ صدفی از پسماندهای عرقیجات گیاهان دارویی
- کشت زعفران به روش آیروپونیک





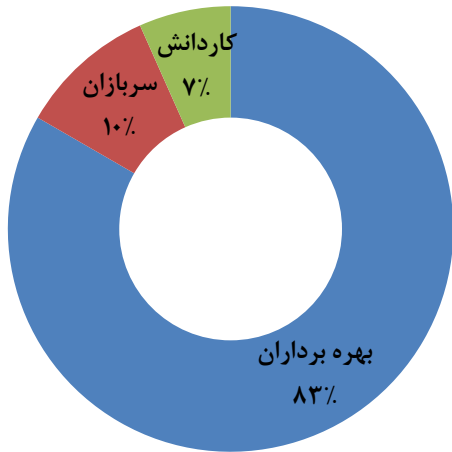
گزارش عملکرد معاونت آموزش

(سه ماهه اول سال ۱۴۰۰)

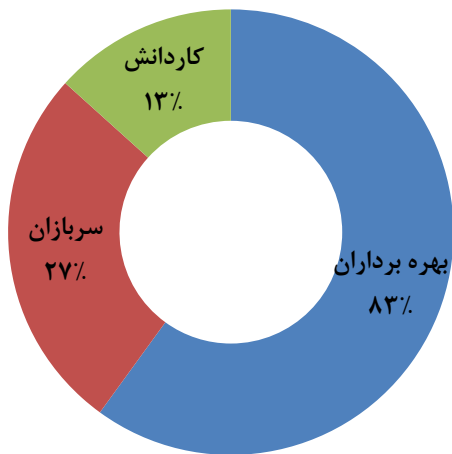
اهم این فعالیت‌ها در سه حوزه آموزش
بهره‌برداران، آموزش سربازان وظیفه و
آموزش رسمی کاردانش می‌باشد که در
چهار بخش با یکدیگر مقایسه
شده است.

تعداد دوره

تعداد ساعت
آموزشی

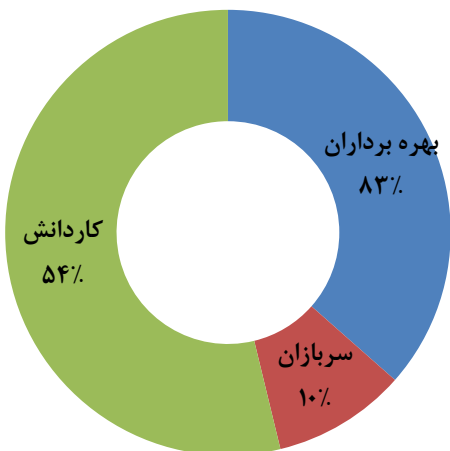


بهره برداران: ۵۰
سربازان: ۶
کاردانش: ۴



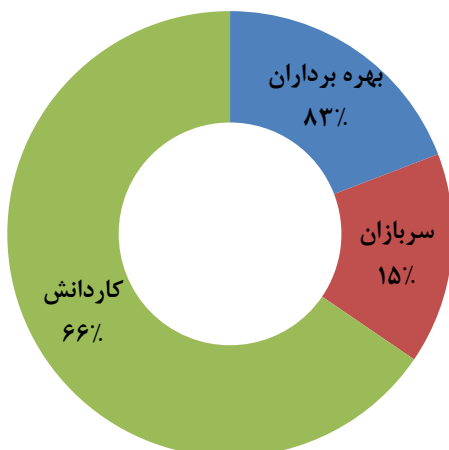
بهره برداران (برحسب زیربخش): ۹
سربازان (برحسب عنوان دوره): ۴
کاردانش: ۲

تعداد عناوین دوره



بهره برداران: ۳۲۷۲
سربازان: ۸۷۰
کاردانش: ۴۸۲۱

تعداد نفر روز آموزش دیده



بهره برداران: ۳۰۰
سربازان: ۲۴۰
کاردانش: ۱۰۲۴



آموزش بهره‌برداران

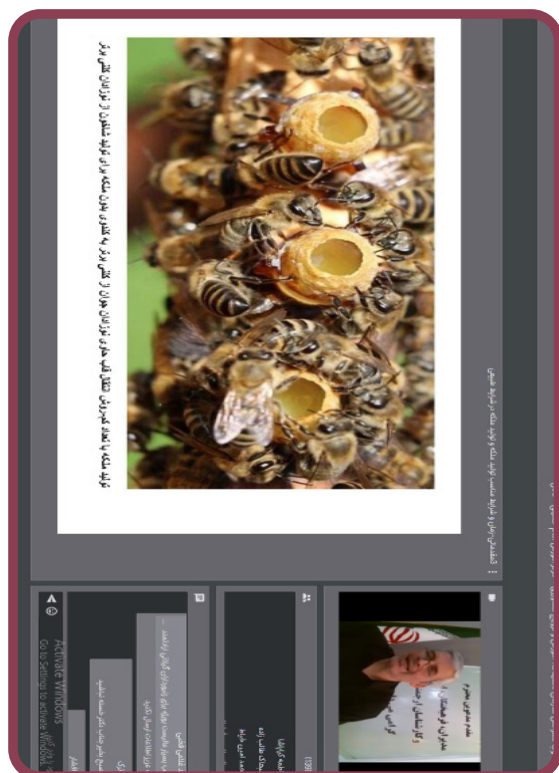
در سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ تعداد ۵۰ دوره آموزشی ویژه بهره‌برداران و کشاورزان پیشرو بصورت وینار برگزار شده است، که جزییات این دوره‌ها در جداول زیر اشاره شده است.

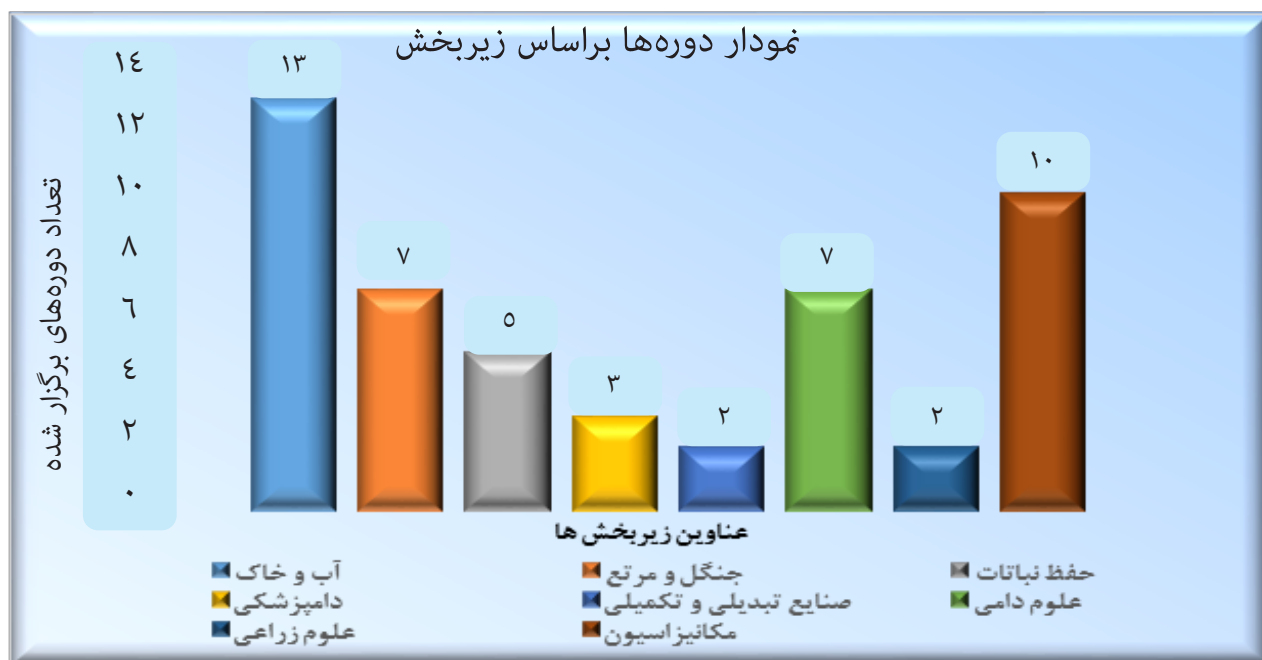
دوره‌ها براساس تقویم آموزشی

مصوب	غیرمصوب
۴۰	۱۰

دوره‌ها بر اساس زیربخش

ردیف	عنوان بخش	تعداد
۱	باغبانی	۱۳
۲	آب و خاک	۷
۳	جنگل و مرتع	۵
۴	حفظ نباتات	۳
۵	دامپزشکی	۲
۶	صنایع تبدیلی و تکمیلی	۷
۷	علوم دامی	۲
۸	علوم زراعی	۱
۹	مکانیزاسیون	۱۰



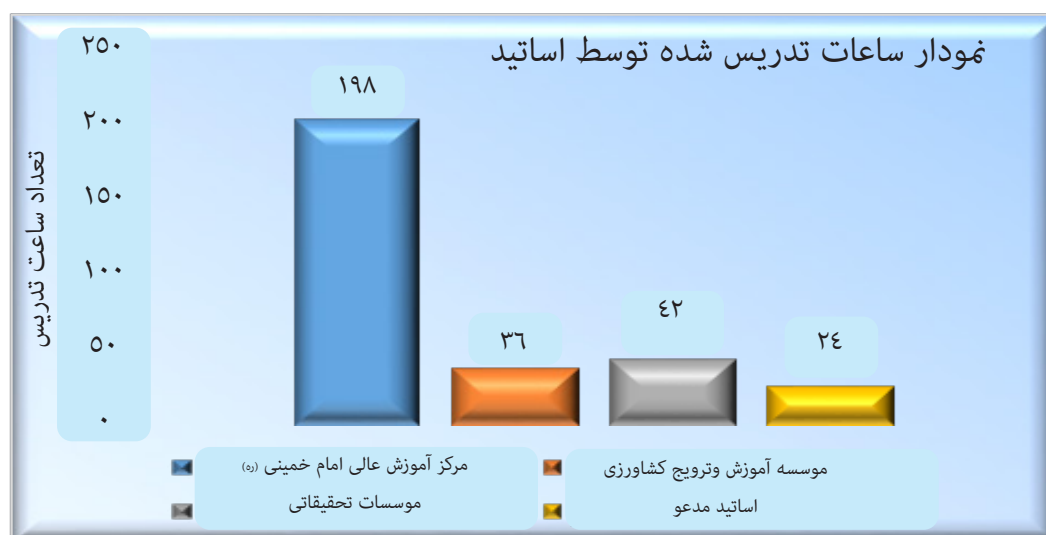


در مجموع با برگزاری ۵۰ دوره آموزشی تعداد ۳۲۷۲ نفر روز آموزش بهره‌برداران انجام شده است.

بررسی دوره‌ها از نظر ساعات آموزشی

در مجموع ۳۰۰ ساعت توسط اساتید در این دوره‌ها تدریس شده است.

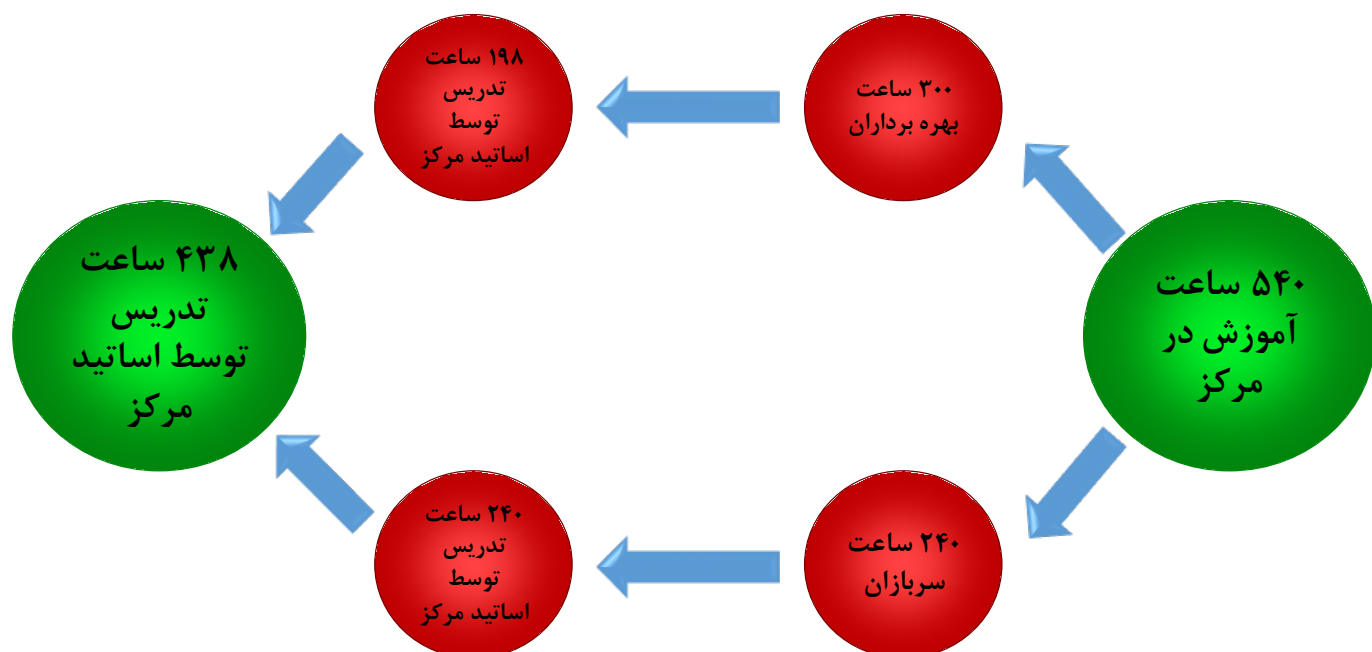
ردیف	محل خدمت	تعداد اساتید	ساعات آموزش
۱	مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)	۱۳	۱۹۸
۲	موسسه آموزش و ترویج کشاورزی	۶	۳۶
۳	موسسات تحقیقاتی (علوم باغبانی، اصلاح و تهیه نهال و بذر، موسسه ثبت و گواهی بذر)	۵	۴۲
۴	اساتید مدعو	۴	۲۴





در مجموع با برگزاری شش عنوان دوره آموزشی تعداد ۸۷۰ نفر روز آموزش سربازان انجام شده است.

خلاصه وضعیت ساعات آموزش در سه ماهه اول سال ۱۴۰۰



در مجموع ۴۳۸ ساعت تدریس توسط اساتید مرکز انجام شده است.

آموزش‌های رسمی کاردانش

در سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ تعداد ۴ عنوان دوره آموزش سنجش مهارت بصورت حضوری در مرکز برگزار شده است، که جزییات این دوره ها در جداول زیر مورد بررسی قرار گرفته است.

عملکرد دوره های کاردانش سنجش مهارت

ردیف	عنوان دوره	تعداد دوره	تعداد فراگیر	تعداد نفر روز
۱	تعمیر ماشین های ثابت کشاورزی	۲	۷۶	۸۳۶
۲	تولید صنعتی فرآورده های لبنی	۲	۴۰	۹۶۰
	جمع	۴	۱۱۶	۱۷۹۶

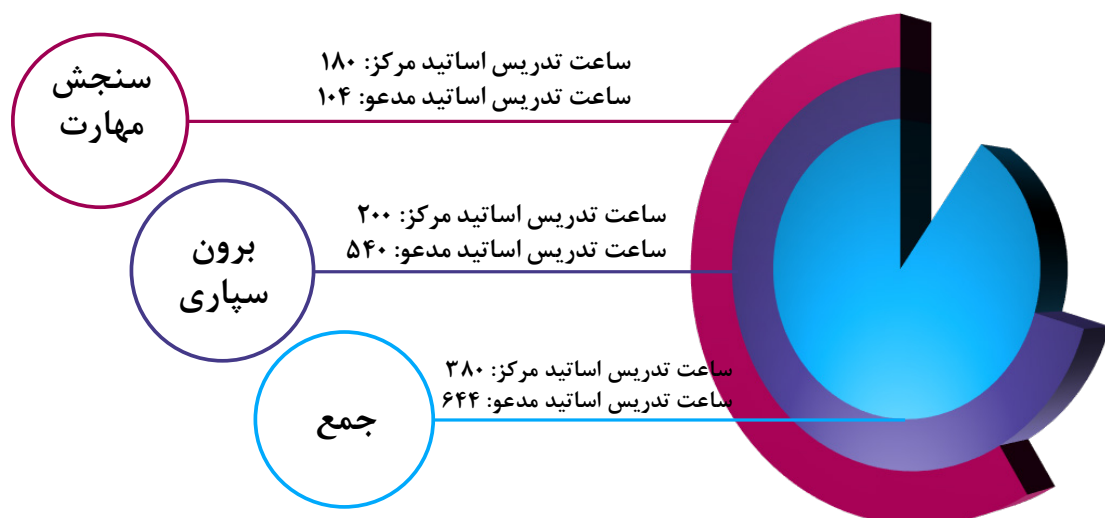
در مجموع با برگزاری چهار عنوان دوره آموزشی تعداد ۱۷۹۶ نفر روز آموزش کاردانش سنجش مهارت انجام شده است.

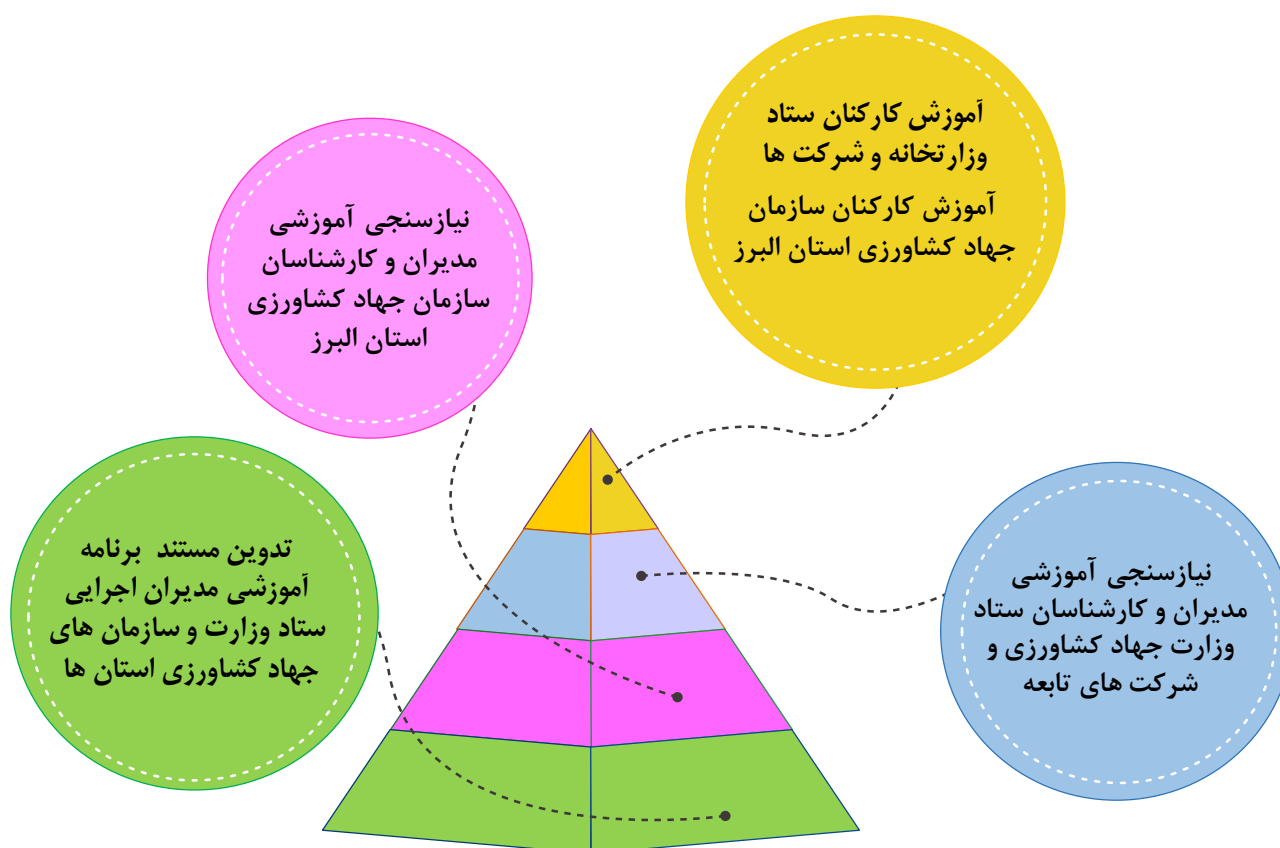
عملکرد دوره‌های کاردانش در برون سپاری

ردیف	پایه	تعداد نفر	نفر روز
۱	هنرستان امام سجاد (ع)	۱۹	۶۶۵
		۲۵	۷۵۰
		۲۸	۸۴۰
۲	هنرستان آیت الله طالقانی	۲۲	۷۷۰
۳	جمع	۹۴	۳۰۲۵

دوره از نظر ساعات آموزشی

در مجموع ۱۰۲۴ ساعت آموزش در حوزه آموزش‌های رسمی کاردانش در دو بخش سنجش مهارت و کاردانش برون سپاری انجام شده است.





اهم فعالیت‌های اداره آموزش کارکنان

آموزش مدیران و کارشناسان ستاد وزارتخانه و شرکت‌ها

آموزش مدیران و کارشناسان سازمان جهاد کشاورزی استان البرز

در سه ماهه اول ۱۴۰۰ در سه حوزه ملی، استانی و ستادی و نیز زیر بخش‌های حوزه وزارت متبوع تعداد ۲۲ دوره آموزشی برنامه‌ریزی و به صورت مجازی اجرا شده است. برای این منظور از اساتید مجرب با هماهنگی واحدهای اجرایی تخصصی ذیربط استفاده شده است.



دوره‌های اجرا شده ستاد وزارت جهاد کشاورزی و شرکت‌های تابعه

ردیف	نام دوره	واحد متقاضی	تعداد نفرات	ساعت	نفر ساعت
۱	ظرفیت‌ها و محدودیت‌ها در توسعه کشت گیاهان دارویی	معاونت باغبانی	۴۶	۸	۳۶۸
۲	خشکسالی، پیامدها و راهکارهای کاهش اثرات آن	معاونت باغبانی	۴۰	۸	۳۲۰
۳	آشنایی با فناوری و سایبان‌ها	معاونت باغبانی	۴۰	۸	۳۲۰
۴	کارآفرینی با استفاده از گیاهان دارویی	معاونت باغبانی	۴۰	۸	۳۲۰
۵	آشنایی با قوانین تجارت جهانی	معاونت باغبانی	۴۰	۸	۲۵۶
۶	فرآیند تدوین برنامه ششم توسعه	معاونت باغبانی	۳۲	۸	۲۵۶
۷	آموزش کشت تخم شربتی	معاونت باغبانی	۴۴	۸	۳۵۲
۸	فرآیند تولید و استانداردسازی نهال گواهی شده	معاونت باغبانی	۴۴	۸	۳۵۲
۹	مدیریت آب در مزرعه	معاونت آب و خاک	۴۵	۸	۳۶۰
۱۰	برنامه‌ریزی آبیاری گیاهان زراعی (معاونت آب و خاک)	معاونت آب و خاک	۴۰	۸	۳۲۰
۱۱	وبینار گل لوتوس	انجمن گل‌های زینتی	۱۰۰	۸	۸۰۰
۱۲	اصول و مبانی تغذیه گل رز	انجمن گل‌های زینتی	۹۰	۱۶	۱۴۴۰
۱۳	وبینار روز جهانی گل	انجمن گل‌های زینتی	۹۰	۸	۷۲۰
۱۴	زیست فناوری کشت جلبک	شیلات	۷۰	۴	۲۸۰
۱۵	پرورش فوق متراکم میگو	شیلات	۷۰	۴	۲۸۰
۱۶	حقوق اداری	شرکت مادر تخصصی	۴۰	۱۶	۶۴۰
۱۷	مدیریت توتستان	باغبانی	۳۰	۳۶	۱۰۸۰
۱۸	اهمیت و کاربرد کودهای آلی در زراعت پنبه	زراعت	۴۰	۱۸	۷۲۰
	جمع کل		۹۴۱	۱۹۰	۹۱۸۴

دوره‌های آموزشی اجرا شده در سازمان جهاد کشاورزی استان البرز

ردیف	نام دوره	واحد متقاضی	تعداد نفرات	ساعت	نفر ساعت
۱	احداث و توسعه باغات انگور به روش داربستی	مدیریت باغبانی استان البرز	۳۰	۳۶۰	۱۲
۲	قانون حفظ کاربری اراضی باغبانی و زراعی	امور اراضی استان البرز	۴۱	۱۴۷۶	۳۶
۳	پروار بندی گوسفند و بره	معاونت بهبود تولیدات دامی	۳۱	۱۰۸۰	۳۶
۴	کارگاه آشنایی با روند های فناوری در کشاورزی	ریاست سازمان جهاد کشاورزی استان البرز	۱۳۸	۵۵۲	۴
جمع کل			۲۴۰	۳۴۶۸	۸۸

نیازسنجی آموزشی مدیران و کارشناسان ستاد وزارت جهاد کشاورزی و شرکت‌های تابع

نیازسنجی آموزشی مدیران و کارشناسان سازمان جهاد کشاورزی استان البرز

رهیافت‌های مختلفی استفاده می‌شود. در سال جاری با مشارکت و همکاری دفتر آموزش کارکنان موسسه آموزش و ترویج کشاورزی و دفاتر و حوزه‌های ستادی وزارت و برخی شرکت‌ها و سازمان‌های ملی وابسته و سازمان جهاد کشاورزی استان البرز، فرم‌های نیازسنجی تکمیل و با مصاحبه‌های نیمه ساختارمند با مسئولان ذیربط و نیز استخراج نیازهای آموزشی اعلام شده از سوی کارکنان، فرآیند نیازسنجی انجام پذیرفت. بر این اساس تعداد ۳۲۹ دوره آموزشی برای اجرا در سال ۱۴۰۰ پیش‌بینی شد که خلاصه مشخصات به شرح ذیل است.

دستیابی به دانش و مهارت‌های نوین لازمه کارآمدی، افزایش بهره‌وری و دستیابی به هدف‌های سازمانی است. توانمندسازی منابع انسانی یکی از رویکردهای اساسی وزارت جهاد کشاورزی جهت توسعه پایدار بخش کشاورزی است. سالانه سرمایه‌گذاری گسترده‌ای برای طراحی برنامه‌های آموزشی اثر بخش ویژه کارکنان وزارت صورت می‌پذیرد. در همین راستا برنامه‌ریزی و اجرای دوره‌های آموزشی ملی و ستادی یکی از ماموریت‌های اصلی مرکز آموزش امام خمینی^(ع) است. به منظور تعیین و تأمین نیازهای آموزشی کارشناسان و مدیران از روش‌ها و

پیش‌بینی دوره آموزشی برای اجرا در سال ۱۴۰۰

ردیف	واحد سازمانی	تعداد دوره آموزشی
۱	معاونت آب و خاک	۲۸
۲	معاونت برنامه‌ریزی اقتصادی	۳۱
۳	معاونت امور باغبانی	۳۳
۴	معاونت توسعه مدیریت صنایع	۳۱
۵	معاونت توسعه صنایع تبدیلی و کسب و کارهای کشاورزی	۱۰
۶	معاونت امور حقوقی و پارلمانی مجلس	۱۳
۷	معاونت امور زراعت	۵۸
۸	سازمان امور اراضی	۴۸
۹	دفتر هماهنگی امور استان‌ها	۵
۱۰	دفتر محیط زیست و سلامت غذا	۸
۱۱	شرکت شهرک‌های کشاورزی	۱۱
۱۲	دفتر هماهنگی هیات‌های رسیدگی به تخلفات اداری	۷
۱۳	شرکت مادر تخصصی خدمات حمایتی	۱۲
۱۴	حوزه ریاست (مدیران استان البرز)	۶
۱۵	معاونت تولیدات گیاهی (استان البرز)	۶
۱۶	معاونت بهبود تولیدات دام (استان البرز)	۳
۱۷	مدیریت امور اراضی (استان البرز)	۲
۱۸	معاونت برنامه‌ریزی اقتصادی (استان البرز)	۳
۱۹	معاونت توسعه مدیریت صنایع (استان البرز)	۵
۲۰	مدیریت هماهنگی و ترویج (استان البرز)	۳
۲۱	اداره کل امور عشایری (استان البرز)	۱
	جمع کل	۳۳۹

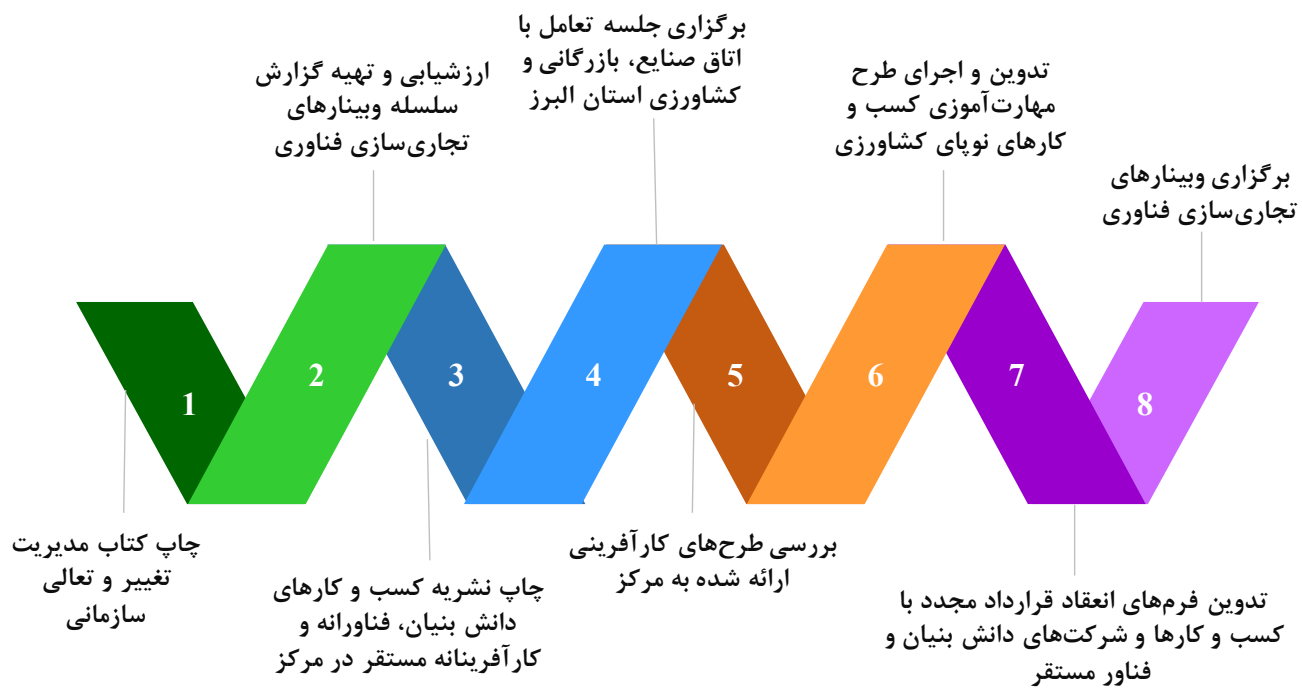
تدوین مستند برنامه آموزشی مدیران اجرایی ستاد وزارت و سازمان‌های جهاد کشاورزی استان‌ها

تحول و نوسازی ستاد وزارت و معاونت پژوهشی و کار آفرینی مرکز تهیه گردید. این مستند مشتمل بر ارزشیابی دوره‌های آموزشی مدیران و منابع علمی استفاده شده در دوره‌های آموزشی می‌باشد.

با عنایت به برگزاری دوره‌های آموزشی در سال ۱۳۹۹، دوره آموزشی مدیران پایه ستاد وزارت، برنامه‌ریزی و اجراء شد. به همین منظور مستندسازی این برنامه ملی با همکاری مرکز

ارزیابی محتوای دوره				
متغیر	میانگین	انحراف معیار	کمترین	بیشترین
تطابق محتوی و سرفصل‌های آموزشی با نیازهای شغلی و حرفه‌ای شما	۴/۲۷	۰/۶۳	۳	۵
تطابق محتوی و سرفصل‌های آموزشی با اهداف کارگاه	۴/۲۲	۰/۷۱	۳	۵
تناسب محتوای آموزشی با زمان و فصل آموزش	۴/۲۰	۰/۶۵	۳	۵
میزان تأثیر کارگاه در ارتقای مهارت‌های مدیریتی شما برای انجام بهینه وظایف	۴/۱۷	۴/۸۲	۳	۵
میزان تأثیر کارگاه در تغییر رفتار مدیریتی شما در محیط کار	۴/۱۷	۴/۸۲	۲	۵
تازه و نو بودن مطالب آموزشی	۴/۱۵	۰/۸۲	۲	۵

گزارش سه ماهه اول ۱۴۰۰ گروه تجاری سازی و کارآفرینی مرکز



- بررسی طرح های کارآفرینی ارائه شده به مرکز

- تدوین فرم های انعقاد قرار داد مجدد با کسب و کارها

طرح های اشتغال و کارآفرینی

- چاپ کتاب مدیریت تغییر و تعالی سازمانی
- ارزشیابی و تهیه گزارش سلسله و بینارهای تجاری سازی
- چاپ نشریه کسب و کارها

تهیه گزارش و انتشارات

- وینارهای تجاری سازی و توسعه کسب و کارهای نوپا

- برگزاری جلسات شورای راهبردی ارزیابی طرح های پیشنهادی کسب و کار و سرمایه گذاری

برگزاری وینار و جلسات



از طرفی **۱۰ طرح** کارآفرینی پیشنهادی به مرکز، در جلسات شورای راهبردی ارزیابی طرح های پیشنهادی کسب و کار و سرمایه گذاری با حضور آقایان: دکتر مخبر (رئیس محترم سازمان جهاد کشاورزی استان البرز)، دکتر میررحیمی (رئیس مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)، دکتر مختاری، دکتر اقبالی و مهندس نجات نژاد و همچنین خانم دکتر نیکوش بررسی شد.

گروه تجاری سازی و کارآفرینی مرکز اقدام به تدوین و اجرای **طرح مهارت آموزی کسب و کارهای نوپای کشاورزی فوده است**. این طرح با همکاری سازمان جهاد کشاورزی استان البرز، سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان البرز همچنین کسب و کارهای مستقر در مرکز در حال اجرا می باشد. در این طرح از دانش آموختگان بخش کشاورزی با حضور در فضای عملیاتی کسب و کارها، مهارت های واقعی برای اشتغال و کارآفرینی را فرا می گیرند. تا پایان خرداد ماه تعداد ۱۳ مهارت آموز به شرکت های خصوصی و کسب و کارهای کارآفرینانه مستقر در مرکز معرفی شده اند.

در راستای توسعه اشتغال دانش‌بنیان در بخش کشاورزی، مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره) با همکاری شرکت‌های دانش‌بنیان و فناور کشاورزی نسب به مهارت‌آموزی دانش‌آموختگان کشاورزی اقدام می‌نماید.

اجرای طرح مهارت‌آموزی «دانش‌آموختگان کشاورزی»




مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره) برگزار می‌نماید:




با همکاری سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان البرز،
سازمان جهاد کشاورزی استان البرز و شرکت های دانش بنیان و فناور

«طرح مهارت آموزی کسب و کارهای نوپای کشاورزی»

تربیت کارشناس مزرعه محور با حضور در واحدهای تولیدی

گام اول

ویژه دانش‌آموختگان کشاورزی

طول دوره آموزشی ۶ تا ۱۲ ماه

به تدریس مجرب

تکنولوژی کشت بافت گیاهی

تکنولوژی تولید حشرات مفید

تکنولوژی کشت هیدروپونیک گلخانه ای سبزیجات

تکنولوژی بذر

تکنولوژی تولید نشاء صنعتی

تکنولوژی تولید اسانس و عرقیات گیاهان دارویی

تکنولوژی تولید و پرورش گل و گیاهان زینتی

تکنولوژی پرورش ماهیان زینتی

تکنولوژی تجهیزات هوشمند آبیاری و سیستم های کنترل دیجیتال

تکنولوژی کشاورزی هوشمند

تکنولوژی بسته بندی محصولات کشاورزی و غذایی

همراه با آموزش تکنیک های فروش، مشتری مداری، مدیریت ریسک،
تکنیکهای خلاقیت، اصول کاربردی بازاریابی

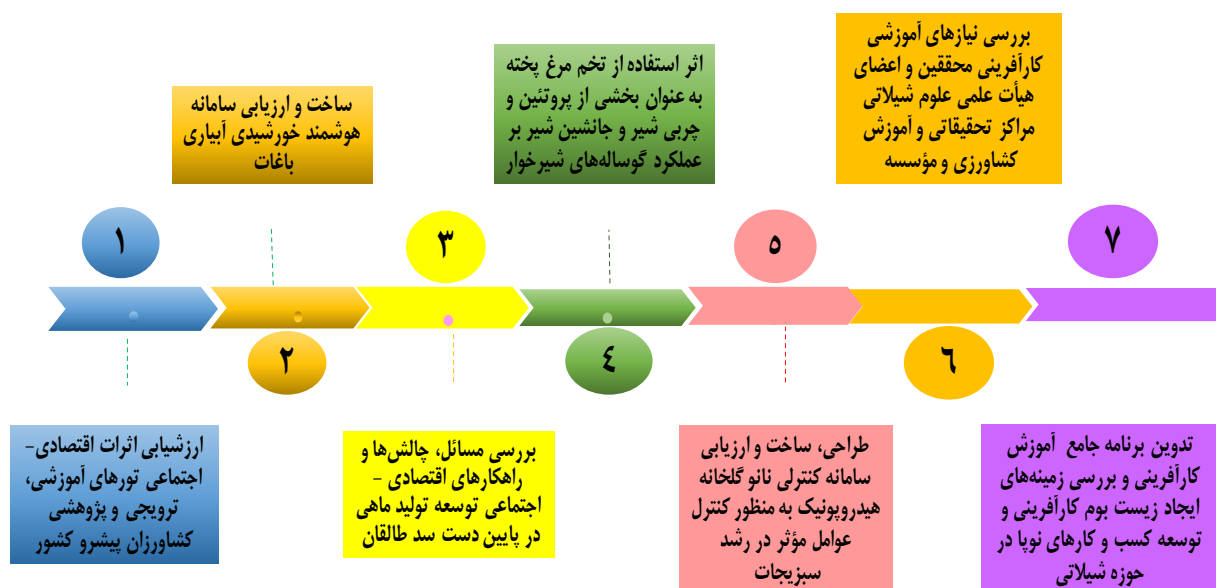
لوحه ثبت نام : مراجعه به سایت <https://evand.com/events/ihec99>



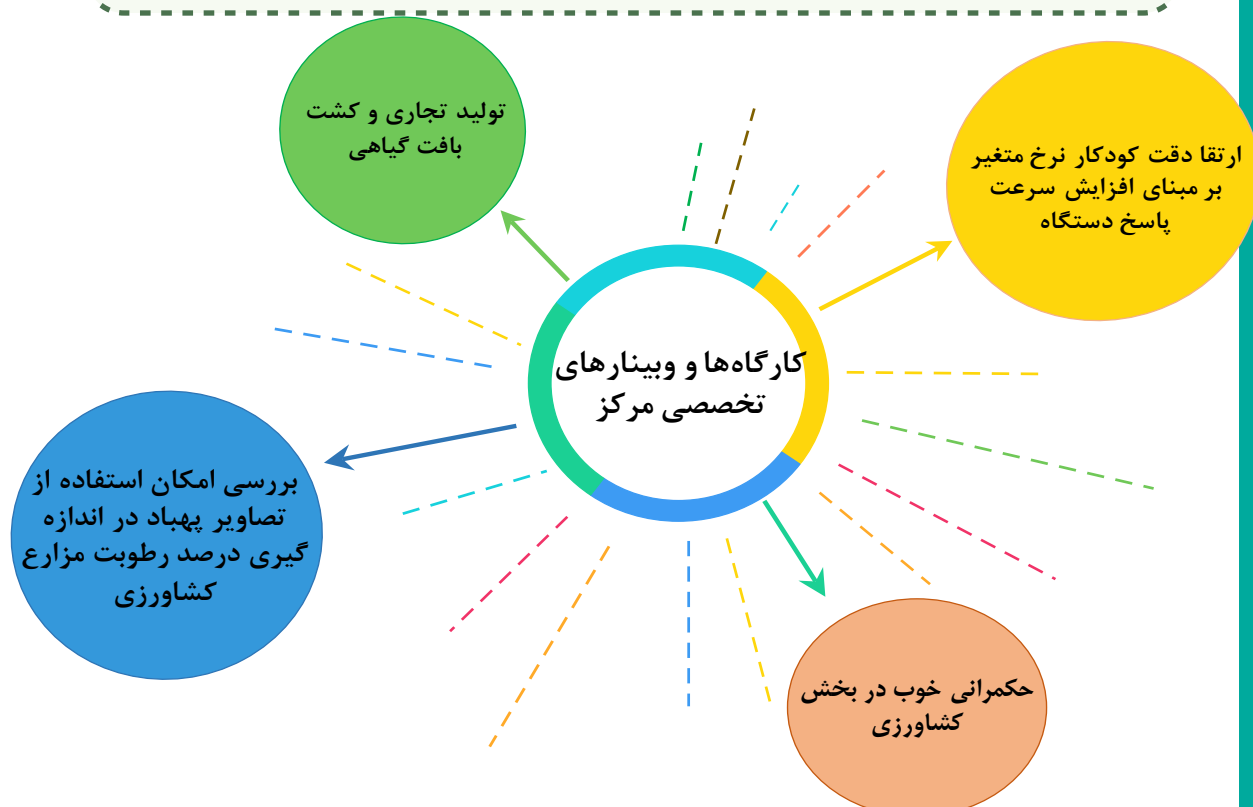
مکان مهارت آموزی : شرکت های دانش بنیان و فناور مستقر در مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره)

توجه : گیلومتر ۵ جاده محمدشهر - انتهای خیابان شهید خمت - مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره) - ۰۲۶۳۶۷۰۵۰۶۰ - ۰۲۶۳۶۷۰۴۴۴۷

طرح‌های تحقیقاتی در حال اجرا



کارگاه‌ها و وبینارهای تخصصی برگزار شده در سه ماهه اول سال ۱۴۰۰



معرفی نشریه بسته کارآفرینی پرورش گوساله‌های نر شیرخوار



نشریه بسته کارآفرینی پرورش گوساله‌های نر شیرخوار توسط آقای دکتر امیر حسین رضاخانی عضو هیات علمی مرکز آموزش عالی امام خمینی^(ع) در ۲۷ صفحه برای دانشجویان و کارآفرینانی که علاقه‌مند به فعالیت در حوزه پرورش دام می‌باشند، نوشته شده است. برخی از مطالبی که در این نشریه به رشته تحریر در آمده است عبارتند از:

- مزایای شغل پرورش گوساله‌های نر شیرخوار
- زمان شروع، موقعیت محلی، محصول تولیدی
- برنامه زمان‌بندی، بررسی رقبا
- اهم اصول فنی پرورش گوساله‌های نر شیرخوار
- تسهیلات و تجهیزات مورد نیاز برای پرورش گوساله‌های شیرخوار
- رعایت موارد بهداشتی در پرورش گوساله‌های شیرخوار
- نکات بهداشتی و مدیریتی جهت به حداقل رساندن مشکلات بهداشتی
- تغذیه گوساله‌های شیرخوار



گوساله از شیرگرفته شده (بالا) و تازه متولد شده (پایین)
آماده برای فروش

بازسازی و نوسازی شبکه برق

با توجه به اهمیت بازسازی سیستم انتقال برق به منظور افزایش بهره‌وری مصرف برق، نسبت به مرمت مسیرهای انتقال برق خیابان یاس ۲ و تعمیر و تعویض کلید کارتی پست برق ساختمان معاونت پژوهشی و کارآفرینی اقدام شد. همچنین تعمیر و مرمت ژنراتور برق اضطراری مرکز (موتور دیزل) و راه‌اندازی اتومات ژنراتور

انجام پذیرفت. همچنین در طول فصل بهار فعالیت‌های ذیل با تلاش مستمر همکاران صورت پذیرفت:

- بتن‌ریزی و جدول گذاری مسیر (راهرو) جنب آمفی تئاتر تا ساختمان آزمایشگاه استحصال به طول حدود ۴۰۰ متر مربع.
- بتن‌ریزی بخشی از مسیر ورودی مرکز شتاب‌دهی کشت بافت (حدود ۹۵ مترمربع)
- جدول‌گذاری و اصلاح باغچه روبروی مرکز شتاب‌دهی کشت بافت
- مرمت و ترمیم جداول آسیب دیده و رنگ‌آمیزی جداول
- خیابان‌های اصلی مرکز با هدف زیباسازی فضای بیرونی ساختمان‌ها و خیابان‌ها به طول ۱۵۸۰ متر
- ایزوگام ساختمان‌های اداری به مساحت حدود ۱۰۰۰ متر مربع.
- مرمت و سیمان‌کاری و ایزوگام راهروهای مسقف (سایه‌بان‌های مسیرهای دو طرف مزار شهدا) به مساحت ۱۰۰۰ متر مربع.
- ایجاد زیرساخت استخر و آب نما محوطه مقبره شهدا به مساحت حدود ۱۰۰ متر مربع.



گزارش عملکرد اداری و پشتیبانی، توسعه فضاهای فیزیکی،
زیباسازی و خدمات فنی و پشتیبانی

اجرای طرح استحصال آب باران

قابل اجرا می‌باشند. به همین دلیل از این روش بدون محدودیت مکانی می‌توان استفاده نمود. لذا با توجه به اهمیت موضوع و به منظور ایجاد سامانه آموزشی استحصال آب باران، طرح استحصال آب از سطوح عایق در ساختمان آمفی تئاترهای شهید سردار سلیمانی و شهید سردار فخری‌زاده از طریق نصب کانال‌های جمع‌آوری و هدایت آب باران در پشت بام و ذخیره‌سازی در منبع ذخیره فایبرگلاس سه جداره، با حجم ۱۰ هزار لیتر، ایجاد مسیر هدایت آب باران (ناودانی) به داخل منبع و طراحی و نصب سامانه بهره‌برداری از آب ذخیره شده (نصب شیر فلکه، لوله و اتصالات به منبع، لوله کشی و)، جهت بهره‌برداری گلخانه در دست ساخت و آبیاری فضای سبز همجوار اجراء شد. این طرح از اسفندماه ۱۳۹۹ آغاز و در اردیبهشت ماه سال ۱۴۰۰ پایان یافت.

افزایش روز افزون جمعیت در کنار مصرف بی‌رویه آب مشکلات زیادی را در تامین آب شهری و روستایی کشور فراهم نموده است. از آنجا که عمده مصرف آب مربوط به بخش کشاورزی می‌باشد، لذا ضرورت تحقیق در زمینه منابع آب جایگزین و نیز روش‌های صرفه‌جویی در مصرف آب بسیار ضروری است. از آنجا که بارندگی حتی به مقدار کم تقریباً در همه جا اتفاق می‌افتد، قبل از اینکه به سیلاب تبدیل شود و یا در مسیر جریان خود دچار آلودگی گردد، به کمک روش‌های استحصال، آب باران می‌تواند جمع‌آوری و مورد استفاده قرار گیرد. برخلاف سیستم‌های متمرکز و بزرگ مانند سدها که نیاز به سرمایه‌گذاری و فناوری پیشرفته دارد، سیستم‌های استحصال آب، فناوری ساده دارند و در ابعاد کوچک



بازسازی و نوسازی سامانه مخابرات مرکز

و بهینه‌سازی خطوط تلفن‌های مستقیم (حدود ۲۰۰۰ متر طول کابل‌های مخابراتی) به همراه نصب دستگاه دیجیتال.

• پوشش بتنی کابل تلفن در مسیر جداول خیابان اصلی به طول ۴۰۰ متر و حذف کابل‌های فرسوده هوایی (کمک به زیباسازی فضای مرکز)

پس از دو سال خرابی سیستم تلفن‌های داخلی مرکز، با توجه به خرابی دستگاه سانترال و فرسودگی، پارگی و قطع سیم و کابل‌های مخابراتی و در نتیجه قطع ارتباط داخلی و درون شهری، نسبت به خرید دستگاه سانترال و بازسازی و نوسازی سامانه به شرح ذیل اقدام شد:

- خرید و نصب دستگاه سانترال
- جمع‌آوری سیم‌های قدیمی تلفن‌های داخلی مرکز



مستندسازی املاک

مستندسازی و ساماندهی اموال غیرمنقول همواره مورد توجه سازمان بوده اما بنا به دلایل مختلف از جمله وسعت فوق العاده آن، تاکنون بطور کامل به نتیجه نرسیده است. بدون شک مستندسازی اموال غیر منقول سازمان به عنوان یک تکلیف قانونی، قدمی است در جهت تکامل طرح ساماندهی اموال دولت جمهوری اسلامی ایران و مدیریت بهینه بر روی دارایی‌های سازمان، که با انجام صحیح و بهینه مستندسازی، باعث حفظ سرمایه و دارایی‌های سرمایه‌ای دولت می‌شود. براین اساس اقدامات لازم برای مستندسازی زمین‌های در اختیار و تک برگ نمودن اسناد موجود به شرح ذیل در فصل بهار صورت پذیرفت:

- تهیه نقشه UTM مرکز و تایید نقشه توسط کانون کارشناسان رسمی دادگستری
- انجام مکاتبات با مراجع ذیربط به منظور اخذ مجوز و تک برگ نمودن اسناد زمین‌های در اختیار



فصلنامه انعکاس آموزش

آموزشی | کارآفرینی | پژوهشی

کرج، کیلومتر پنج جاده محمدشهر، خیابان شهید همت، مرکز آموزش عالی امام خمینی(ع)

تلفن: ۰۲۶-۳۶۷۰۸۷۷ ، ۰۲۶-۳۶۷۰۵۰۹ ، ۰۲۶-۳۶۷۰۴۲۴۷

ihec.areeo.ac.ir , info@ihec.ir