

## کارگاه های ثابت مرکز

### کارگاه پرورش زنبور عسل (کشاورزی: دامی - آبیان)

نام و نام خانوادگی مربی : اشرف سادات حسینی

مدرك و رشته تحصیلی: لیسانس انسانی

سابقه کار : ۱۰ سال

#### رشته های آموزشی کارگاه :

ردیف	نام حرفه	ساعت آموزشی	محتوای دوره (شرح شغل)
۱	پرورش دهنده زنبور عسل	۲۰۰	کارآموز در این دوره می تواند در خصوص بررسی انواع گونه ها و نژادهای زنبور عسل، بررسی ساکنین کندو و ارزیابی وضعیت کلونی، استفاده از وسایل و ابزار آلات زنبورداری ، تثبیت برگ آج موم و شان در قاب، تکثیر کندوهای زنبور عسل، ادغام کردن کندوها، بررسی محیط های مورد بهره بردای زنبور ، مدیریت بیماری ها و آفات زنبور عسل، مدیریت در پرورش و نگهداری زنبور عسل ، برداشت محصولات، بازار یابی و فروش محصولات و را آموزش ببیند .
۲	پرورش دهنده ملکه زنبور عسل	۱۱۸	کارآموز در این دوره می تواند در خصوص بررسی انواع گونه ها و نژادهای زنبور عسل، نحوه شناخت و پرورش ملکه زنبور عسل مهارت کسب نماید.
۳	استحصال کننده زهر زنبور عسل	۱۰۸	کارآموز در این دوره می تواند در خصوص چگونگی و نحوه زهر گیری از زنبور عسل مهارتهای لازم را کسب نماید.
	تولید و برداشت گل	۶۰	آشنایی با گل و اهمیت و مزایای گل، توانایی جمع آوری گل های گل از شاخکهای زنبور و انتقال ان به سبد گل، جمع آوری گل جهت بسته بندی و فروش
	پرورش دهنده کرم ابریشم	۱۲۰	آشنایی با کرم ابریشم، نحوه پرورش و مبارزه با آفت های احتمالی، تغذیه کرم، جمه اوری پيله ها، تبدیل پيله ها به ابریشم

#### شرایط و معیارهای پذیرش کارآموز:

- حداقل شرایط جسمانی: کارآموز باید دارای سلامت کامل جسمی خصوصا چشمی ، روانی و حرکتی باشد .
- حداقل مدرک تحصیلی: کارآموز باید دارای مدرک سوم راهنمایی(سیکل) باشد .
- جنسیت : هر دو جنسیت توانایی انجام کارهای مربوط به پرورش زنبور و کرم ابریشم را دارا هستند .

**مهارت و دانش پیش نیاز :** هر دوره آموزشی با توجه به درجه پیش نیاز دارد .

**مدرك اعطائی:** کارآموز پس از قبولی در آزمون کتبی و عملی گواهینامه مهارت در حرفه مربوط را دریافت می دارد .

**مسیر ارتقاء و تکمیل مهارت :** پس از اتمام هر دوره کارآموز می تواند در سایر دوره های آموزشی مرتبط نیز شرکت نماید .

**چشم انداز شغلی :** با توجه به طبیعت خوب شمال و منابع فراوان در پرورش هر یک از گزینه های بالا می تواند درآمد خوبی ایجاد نماید. فرد مهارت آموخته می تواند تولیدات گوناگون در زمینه زنبور عسل و پرورش کرم ابریشم داشته باشد و احتیاجات صنایع ریسندگی و غذایی را تامین نماید.

**چشم انداز استخدامی :** فرد مهارت دیده با توجه به نوع مهارت کسب کرده، می تواند در شرکت ها و کارگاههای پرورش زنبور عسل بعنوان کارگر ماهر و فنی پرورش دهنده زنبور عسل و کرم ابریشم یا در کارخانجات و کارگاههای محصولات استحصالی از زنبور و عسل مشغول فعالیت شود.

