

اصول پرورش کاکتوسها

هدف کلی

پرورش و تکثیر و نگهداری انواع کاکتوسها زیرنظر متخصص

هدفهای رفتاری: فرآگیر با گذراندن این پیمانه مهارتی، خواهد توانست:

- ۱- کاکتوس‌های جنگلی و بیابانی را از هم تشخیص دهد.
- ۲- بتواند انواع کاکتوس‌های صحرایی را از هم تشخیص دهد.
- ۳- محیط رشد و نگهداری کاکتوسها را فراهم نماید.
- ۴- بتواند کاشت و تعویض گلدان کاکتوسها را انجام دهد.
- ۵- بتواند زیر نظر متخصص انواع کاکتوسها را پیوند بزند.

توضیح: اسامی علمی گیاهان فقط برای اطلاع بیشتر فرآگیران ذکر شده است و یادگیری آنها برای گذراندن این کتاب بجز ارقامی که نام فارسی ندارند، لازم نیست.

پیش‌نیاز
توانایی تولید گیاهان آپارتمانی

جدول زمانبندی	
ساعت عملی	ساعت نظری
۴۶	۵

فهرست

۴۹	پیش آزمون
۵۰	واحد کار اول: آشنایی با انواع و منشأ کاکتوسها
۵۱	کلیات
۵۱	۱- اصل و منشأ
۵۱	۲- گونه‌های مختلف کاکتوس
۵۲	۳- صفات مشترک کاکتوسها
۵۲	۴- خانواده کاکتوس
۵۳	۴-۱- پرسکیاها
۵۴	۴-۲- اویوتیا
۵۶	۴-۳- سره سرئه
۶۵	واحد کار دوم: شناسایی اصول داشت و تکثیر کاکتوسها
۶۶	۵- توقعات و سازگاری کاکتوس
۶۶	۶- محیط رشد کاکتوسها
۶۷	۷- کود مورد مصرف در کاکتوسها
۶۸	۸- آبیاری کاکتوسها
۶۹	۹- pH خاک کاکتوس
۶۹	۱۰- آفات و امراض
۷۰	۱۱- خاک و ترکیبات خاکی
۷۱	۱۲- تکثیر یا ازدیاد کاکتوسها
۸۰	۱۳- زمان و فصل ازدیاد
۸۰	۱۴- تعویض گلدان و خاک کاکتوسها
۸۳	آزمون نهایی
۸۵	پاسخ آزمون نهایی
۸۵	پاسخ پیش آزمون
۸۶	منابع

پیش‌آزمون

۱- کدام گیاه نیاز به آبیاری بیشتری دارد.

الف - کاکتوس

ج - هورتانسیا

ب - گیاهان گوشتی

د - شفلرا

۲- pH مناسب گیاهان آهک گریز است.

۳- گیاهان روز بلند و روز کوتاه به ترتیب به ۱۴ و ۸ ساعت طول روز برای گلدهی نیاز دارند؟

بلی

۴- کدام گروه از گیاهان آپارتمانی زیر طالب هوای معتمد هستند؟

الف - فاتسیا، اکیوبا، سانسیوریا

ج - هویا، گل کاغذی، کاکتوس

ب - فیلودندرон، برگ عبائی، فاتسیا

د - مارچوبه، کالادیوم، کفشك

۵- کوردیلین طالب رطوبت نسبی زیاد نیست؟

بلی