

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

سال تحصیلی:		طرح درس کتاب: گیاهان دارویی و خشکبار	
مدت زمان تدریس: ۹۰ دقیقه		پایه ی: دهم	
زمان مورد نیاز: ۱۰ دقیقه		ارزشیابی تشخیصی: (۱) سلام و احوالپرسی - حضور و غیاب (۲) استفاده از مثال های مستند و به روز در مورد موضوع درس (۳) سوال و پرسش از دریافت ها	
۵ دقیقه		موضوع فصل: مغزهای درختی	
۳۰ دقیقه			
وسایل کمک آموزشی	روش تدریس	هدف کلی درس: آشنایی بام زهای درختی و خواص آنها	
ویدئو پروژکتور	معلم محوری	هدف های رفتاری: انتظار می رود پس از پایان این فصل هنرجویان :	
آزمایشگاه	پرسش و پاسخ گروهی	۱- آشنایی با ویژگی ها و خواص مغزهای درختی	
کارگاه (کار عملی)	نمایش فیلم	۲- آشنایی با خواص آجیل و خشکبار و فواید مصرف آنها	
		۳- آشنایی با نحوه ی پوست گیری مغزها	
		۴- آشنایی با نم گیری	
		۵- آشنایی با نحوه ی مغز کردن (دستی و ماشینی)	
		۶- آشنایی با اصول بو دادن	
		۷- آشنایی با بو دادن و انبارش	
		زمان: شروع و مقدمه: بحث در مورد دلایل استفاده از آجیل و خشکبار و فواید آن ها برای بدن	

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

<p>زمان مورد نیاز: ۳۵ دقیقه</p>	<p>خلاصه ی مطالب مورد بحث و تدریس:</p>	
	<p>۱- به کدام نوع میوه ها م زهای درختی گفته می شود ۲- مصرف خشکبار و آجیل چه فایده هایی دارد و مانع ابتلا به کدام بیماری ها می شود ۳- ویژگی انواع مغزهای درختی و معرفی چند نمونه از آنها ۴- معرفی انواع پوست مغزهای درختی و نحوه ی پوست گیری ۵- از بین مغزهای درختی فقط پسته نیاز با شستشو و نم گیری دارد. ۶- خشک کردن مغزهای درختی به روش سنتی با استفاده از گرمای خورشید انجام می شود(که استفاده از این روش به دلیل غیر قابل کنترل بودن آب و هوا بیشتر توصیه نمی شود) و استفاده از انواع خشک کن ها ۷- بو دادن و تفت دادن چگونه انجام می شود ۸- آزمون های فیزیکی و شیمیایی(کنترل کیفی محصول نهایی) چگونه انجام می شود</p>	<p>ارائه ی درس جدید</p>
<p>زمان مورد نیاز: ۲۰ دقیقه</p>	<p>آزمون کتبی از آموخته ها بعمل آید.</p>	<p>ارزشیابی پایانی</p>
	<p>فعالیت های عملی مربوطه انجام شود.</p>	<p>تکلیف برای جلسه ی آینده</p>