این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

مشخصات کلی	**طرح درس روزانه** نام هنر آموز: نام درس: برنامه نویسی پیشرفته **vb ,delphi** تعداد شاگرد: ۱۰ مدت جلسه: ۱,۱۵ دقیقه صفحات کتاب: ۳۰-۱۰ موضوع:توانایی پردازش درایوها ،پوشه ها،فایل هاوفایل ها ی ترتیبی
هدف کلی	کار با ویندوز ۷ و نحوه کار با ماوس وصفحه کلید
رئوس مطالب	۱-مدل شیئ **file system object**را توضیح دهد. ۲-اشیای **drive ,file ,folder**را توضیح دهد. ۳-آشنایی با متد **delete folder** ۴- آشنایی با متد **create folder** ۵- آشنایی با متد های **copy folder** ۶- آشنایی با متد **file exists** ۷-آشنایی با متد **Get drive**ونحوه کاربرد آن
اهداف جزئی	انتظار می رود دانش آموزان در پایان درس: · مفهوم مدل شی **FSO**را بداند. · اشیائ مدل **FSO**را بداند وکاربرد آنها بداند · متد های شی **FSO**را برای انجام عملیات مختلف روی فایل ها ،پوشه ها و درایئ ها ارایه دهد · خواص مربوط به شی درایو را با توجه به متد **GETDRIVE** بررسی نماید.

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

هدف های رفتاری	انتظار می رود دانش آموزان پس از تدریس درس جدید بتوانند : الف- دانستنی ها(حیطه شناختی):مفهوم دسترسی به فایل های ترتیبی ونحوه ذخیره سازی و نگهداری داده دها واطلاعات در حافظه دائم کامپیوتر انجام دهد. ب-مهارت ها(حیطه روان حرکتی): در هنگام کار نحوه ایجاد شی از مدل FSOرا رعایت نماید. ج-نگرش ها(حیطه عاطفی):نسبت به انجام تکالیف مسئولیت دارندو به درس علاقه مندی داشته در گروه همکاری می کنند.
مواد و وسایل آموزشی: سایت کامپیوتر مجهز به شبکه مبتنی برserver ونصب نرم افزار vb۶-وایت برد-	
چیدمان کلاس: به صورت U شکل	
روش تدریس: تلفیقی از روشهای سخنرانی ،فعال و مشارکتی ودانش آموز محوری	
رفتار ورودی	قبل از ارائه این درس لازم است دانش آموزان موارد زیر را بدانند. با نرم افزار ویژوال ببیسیک آشنایی داشته باشد وبتواند در محیط آن برنامه نویسی انجام دهد

مرحله	فعالیت معلم	فعالیت دانش آموز	زمان
فعالیتهای مقدماتی	احوال پرسی، حضور و غیاب، بررسی تکالیف		۵

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

ارزشیابی آغازی و تشخیصی	ارزشیابی از درس برنامه نویسی vb مقدماتی	پاسخ به سوالات	۱۰
ایجاد انگیزه	توضیح در باره کاربردهای فایل های ترتیبی و نحوه ذخیره سازی وبازیابی اطلاعات وکاربرد آن در برنامه نویسی	بیان تجربیات قبلی خود در برنامه نویسی	۱۰
معرفی درس جدید	دانش آموزان در این در س با چگونگی ذخیره سازی وبازیابی اطلاعات به صورت فایل های ترتیبی با استفاده از متد های موجود در مدل fso	مطرح کردن ابهامات ذهنی خود درباره دید کلی از درس	۱۰

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

ارائه درس	**۱-توضیح نکاتی در باره انواع فایل ها(ترتیبی و تصادفی) ونحوه ذخیره سازی و بازیابی اطلاعات در دو روش** **۲-قادر به توضیح دئر مورد مدل fsoواشیای موجود در این مدل باشد** **۳-توضیح امکانات مورد نیازسخت افزاری برای ارایه درس** **۴- توضیح مراحل ذخیره سازی به روش ترتیبی** **۵- توضیح اصول و اصطلاحات متداول برای کار با مدل fso** **۶- درخواست به همکاری از دانش آموزان برای تجربه کار با نرم افزار vbو مدل fso** **۷- درخواست به همکاری از دانش آموزان برای تجربه کار با متد copy folder** **۸-نشان دادن خواص مربوط به شی DRIVEبا استفاده از متد Get drive** **۹-اصول کارمتد delete folderرا بداند** **۱۰-قادر به انجام متد create folder باشد**	**نشستن صحیح پشت میز کامپیوتر و رعایت ارگونومی مناسب، روشن کردن کامپیوتر،کار با نرم افزا ر** **یادداشت نکات**	**۲۰**
ارزشیابی	**طرح چند سوال از دروس این جلسه**	**پاسخ به سوالات**	**۱۰**

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

تکوینی			
فعالیت های تکمیلی	تاکید و تکرار نکات کلیدی درس از جمله اصطلاحات مدل fsoومتد های موجود در آن الف-جمع بندی و نتیجه گیری :	مطرح کردن سوالات خود	۵
	ب-ارزشیابی پایانی(تراکمی):پس از پایان فصل ارزشیابی کتبی به صورت سوالات چهار گزینه ای ج:تعیین تکلیف:تمرین اجرای برنامه در ویژوال بیسیک وذخیره سازی وبازیابی اطلاعات بر روی دیسک سخت،تهیه فیش برای نکات کلیدی درس	انجام تکالیف در منزل	۵

www.asemankafinet.ir