



سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت
دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

استاندارد آموزش شغل

توسعه دهنده سیستم‌های مدیریت محتوا با WordPress

گروه شغلی

فناوری اطلاعات

کد ملی آموزش شغل

۷	۳	۲	۱	۲	۰	۵	۳	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۱
Isco-۰۸			سطح مهارت	شناسه گروه	شناسه شغل			شناسه شایستگی		نسخه				

تاریخ تدوین استاندارد: ۱۳۹۶/۵/۲۱

نظارت بر تدوین محتوا و تصویب استاندارد : دفتر پژوهش، طرح و برنامه ریزی درسی

کد ملی شناسایی آموزش شغل : ۱ ۰ ۰ ۰ ۲ ۰ ۰ ۳ ۰ ۰ ۵ ۰ ۲ ۰ ۱ ۳ ۲ ۷

اعضاء کارگروه برنامه ریزی درسی: فناوری اطلاعات					
ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تخصصی	شغل و سمت	سابقه کار
۱	شهرام شکوفیان	کارشناسی ارشد	نرم افزار	دبیر کار گروه برنامه ریزی درسی فناوری اطلاعات	۲۰ سال
۲	مریم اصلانی برزگر	کارشناسی	فناوری اطلاعات	مدیر مربی آموزشگاه	۱۴ سال
۳	حمید رضا خراسانی	کارشناسی ارشد	نرم افزار	مربی	۱۶ سال
۴	مرضیه عابد پور	کارشناسی	نرم افزار	مدیر و مربی آموزشگاه	۲۰ سال
۵	ساناز طاهری	کارشناسی ارشد	طراحی وب	استاد دانشگاه	۶ سال
۶	اصغر طاهری	کارشناس	طراحی وب	مدیر مربی آموزشگاه	۱۰ سال
۷	نرگس پاسبانی	کارشناسی ارشد	نرم افزار	مربی	۱۰ سال
۸	ریحانه شفایی	کارشناسی ارشد	نرم افزار	مربی	۱۰ سال
۹	پروانه طاهری	کارشناس ارشد	نرم افزار	مربی	۶ سال
۱۰	زهرا شیرازی	کارشناسی ارشد	نرم افزار	کارشناس آموزشی	۲۶ سال
۱۱	طیبه شفایی	کارشناس ارشد	فناوری اطلاعات	هنرآموز	۱۰ سال
۱۲	منیژه صادقی	کارشناس	نرم افزار	هنرآموز	۲۵ سال

فرآیند بازنگری استانداردهای آموزش :

طی جلسه ای که در تاریخ ۱۳۹۶/۵/۸ با حضور اعضای کارگروه برنامه ریزی درسی فناوری اطلاعات برگزار گردید استاندارد آموزش شغل طراح و توسعه دهنده سیستم های مدیریت محتوا با WORDPRESS با کد ۲۵۱۳۴۰۵۳۰۹۳۰۰۰۱ بررسی و تحت عنوان شغل توسعه دهنده سیستم های مدیریت محتوا با WordPress با کد ۷۳۲۱۲۰۵۳۰۰۲۰۰۰۱ مورد تأیید قرار گرفت .

کلیه حقوق مادی و معنوی این استاندارد متعلق به سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور بوده و هرگونه سوء استفاده مادی و معنوی از آن موجب پیگرد قانونی است.

آدرس: دفتر پژوهش، طرح و برنامه ریزی درسی

تهران، خیابان آزادی، نبش خیابان خوش جنوبی، سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور

دورنگار ۶۶۵۸۳۶۵۸

تلفن ۶۶۵۸۳۶۲۸

آدرس الکترونیکی: rpe@irantvto.ir

تعاریف :

استاندارد شغل :

مشخصات شایستگی‌ها و توانمندی‌های مورد نیاز برای عملکرد موثر در محیط کار را گویند در بعضی از موارد استاندارد حرفه‌ای نیز گفته می‌شود.

استاندارد آموزش :

نقشه‌ی یادگیری برای رسیدن به شایستگی‌های موجود در استاندارد شغل.

نام یک شغل :

به مجموعه‌ای از وظایف و توانمندی‌های خاص که از یک شخص در سطح مورد نظر انتظار می‌رود اطلاق می‌شود.

شرح شغل :

بیانیه‌ای شامل مهم‌ترین عناصر یک شغل از قبیل جایگاه یا عنوان شغل، کارها ارتباط شغل با مشاغل دیگر در یک حوزه شغلی، مسئولیت‌ها، شرایط کاری و استاندارد عملکرد مورد نیاز شغل.

طول دوره آموزش :

حداقل زمان و جلسات مورد نیاز برای رسیدن به یک استاندارد آموزشی.

ویژگی کارآموز ورودی :

حداقل شایستگی‌ها و توانایی‌هایی که از یک کارآموز در هنگام ورود به دوره آموزش انتظار می‌رود.

کارورزی :

کارورزی صرفاً در مشاغلی است که بعد از آموزش نظری یا همگام با آن آموزش عملی به صورت محدود یا با ماکت صورت می‌گیرد و ضرورت دارد که در آن مشاغل خاص محیط واقعی برای مدتی تعریف شده تجربه شود. (مانند آموزش یک شایستگی که فرد در محل آموزش به صورت تئوریک با استفاده از عکس می‌آموزد و ضرورت دارد مدتی در یک مکان واقعی آموزش عملی ببیند و شامل بسیاری از مشاغل نمی‌گردد.)

ارزشیابی :

فرآیند جمع‌آوری شواهد و قضاوت در مورد آنکه یک شایستگی بدست آمده است یا خیر، که شامل سه بخش عملی، کتبی عملی و اخلاق حرفه‌ای خواهد بود.

صلاحیت حرفه‌ای مربیان :

حداقل توانمندی‌های آموزشی و حرفه‌ای که از مربیان دوره آموزش استاندارد انتظار می‌رود.

شایستگی :

توانایی انجام کار در محیط‌ها و شرایط گوناگون به طور موثر و کارا برابر استاندارد.

دانش :

حداقل مجموعه‌ای از معلومات نظری و توانمندی‌های ذهنی لازم برای رسیدن به یک شایستگی یا توانایی که می‌تواند شامل علوم پایه (ریاضی، فیزیک، شیمی، زیست شناسی)، تکنولوژی و زبان فنی باشد.

مهارت :

حداقل هماهنگی بین ذهن و جسم برای رسیدن به یک توانمندی یا شایستگی. معمولاً به مهارت‌های عملی ارجاع می‌شود.

نگرش :

مجموعه‌ای از رفتارهای عاطفی که برای شایستگی در یک کار مورد نیاز است و شامل مهارت‌های غیر فنی و اخلاق حرفه‌ای می‌باشد.

ایمنی :

مواردی است که عدم یا انجام ندادن صحیح آن موجب بروز حوادث و خطرات در محیط کار می‌شود.

توجهات زیست محیطی :

ملاحظات است که در هر شغل باید رعایت و عمل شود که کمترین آسیب به محیط زیست وارد گردد.

نام استاندارد آموزش شغل :	
توسعه دهنده سیستم های مدیریت محتوای با WordPress	
شرح استاندارد آموزش شغل :	
<p>توسعه دهنده سیستم های مدیریت محتوای با WORDPRESS از مشاغل روز حوزه فناوری اطلاعات محسوب میشود. از شایستگی های این شغل می توان راه اندازی وب سرور، phpmyadmin، MySQL نصب و راه اندازی WordPress، کار با بخش مدیریت پست، مدیریت برچسب ها و گروهها، مدیریت چندرسانه ای مدیریت پیوندها، مدیریت برگه ها و دیدگاهها، کار با قالب ها، کار با افزونه ها، انجام تنظیمات پیشرفته، بهینه سازی seo تولید پروژه، راهبری طرح کسب و کار برای طراح و توسعه دهنده وب با word press را نام برد. این شغل با کلیه مشاغل تجزیه و تحلیل، برنامه نویسی و نگهداری سیستم های وب و تولید محتوا در ارتباط است.</p>	
ویژگی های کارآموز ورودی :	
<p>حداقل میزان تحصیلات : پایان دوره متوسطه اول (پایان دوره راهنمایی) حداقل توانایی جسمی و ذهنی : داشتن سلامت کامل جسمانی و روانی مهارت های پیش نیاز : کاربر ICDL</p>	
طول دوره آموزش :	
طول دوره آموزش	: ۳۴۰ ساعت
- زمان آموزش نظری	: ۷۷ ساعت
- زمان آموزش عملی	: ۲۶۳ ساعت
- زمان کارورزی	: ۰ ساعت
- زمان پروژه	: ساعت
بودجه بندی ارزشیابی (به درصد)	
- کتبی :	۲۵%
- عملی :	۶۵%
- اخلاق حرفه ای :	۱۰%
صلاحیت های حرفه ای مربیان :	
- دارندگان مدرک کارشناسی مرتبط با ۲ سال سابقه کار	
- دارندگان مدرک کاردانی مرتبط با ۴ سال سابقه کار	

*** تعریف دقیق استاندارد(اصطلاحی) :**

وردپرس (WordPress) یک سیستم مدیریت محتوا و نرم‌افزار کد بازی است که به طور گسترده از سوی وبلاگ‌نویسان برای نوشتن سایت‌ها و وبلاگ‌ها مورد استفاده قرار می‌گیرد و توسط مت مولنوگ پایه گذاری شده است. در واقع وردپرس یک سیستم مدیریت محتوا برای سایت‌ها و وبلاگ‌هاست برای محتوای آموزشی، تجاری، علمی و موارد دیگر همچنین قابلیت ایجاد سایت‌های اجتماعی با افزونه‌های قدرتمند همچون buddypress. ایجاد انجمن با افزونه bbpress را داراست که با زبان برنامه نویسی پی اچ پی نوشته شده و توسط مای‌اس‌کیوال و شرکت‌ها و انجمن‌های دیگر پشتیبانی می‌شود. همچنین نسخه ای برای پست‌گرس کیوال نیز موجود می‌باشد این سیستم کاملاً رایگان و متن باز است و با سرعت و پیشرفتی قابل ملاحظه تبدیل به معروف‌ترین و پرکاربردترین ابزار ساخت وبلاگ و سایت بر روی هاست شده است.

*** اصطلاح انگلیسی استاندارد(اصطلاحات مشابه جهانی) :**

Developers of Content Management Systems with WordPress

Use WordPress as a CMS (Content Management System)

Web Design with WordPress CMS

*** مهم‌ترین استانداردها و رشته‌های مرتبط با این استاندارد :**

کلیه استانداردهای وب و چند رسانه ای و تولید محتوا

*** جایگاه استاندارد شغلی از جهت آسیب‌شناسی و سطح سختی کار :**

- الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب طبق سند و مرجع
- ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت طبق سند و مرجع
- ج : جزو مشاغل سخت و زیان آور طبق سند و مرجع
- د : نیاز به استعلام از وزارت کار

استاندارد آموزش شغل

- شایستگی

ردیف	عناوین	ساعت آموزش		
		نظری	عملی	جمع
۱	راه اندازی وب سرور، mysql,phpmyadmin	۸	۱۷	۲۵
۲	نصب و راه اندازی WordPress	۱۳	۳۰	۴۳
۳	کار با بخش مدیریت پست	۳	۹	۱۲
۴	مدیریت برچسب ها و گروهها	۶	۱۸	۲۴
۵	مدیریت چندرسانه ای	۳	۶	۹
۶	مدیریت پیوندها	۳	۶	۹
۷	مدیریت برگه ها و دیدگاهها	۶	۱۹	۲۵
۸	کار با قالب ها	۹	۲۴	۳۳
۹	کار با افزونه ها	۲	۱۸	۲۰
۱۰	انجام تنظیمات پیشرفته	۵	۱۵	۲۰
۱۱	انجام بهینه سازی seo	۱۰	۴۰	۵۰
۱۲	تولید پروژه	۵	۵۵	۶۰
۱۳	راهبری طرح کسب و کار برای طراح و توسعه دهنده وب با word press	۴	۶	۱۰
جمع ساعات		۷۷	۲۶۳	۳۴۰

	زمان آموزش			mysql,phpmyadmin راه اندازی وب سرور
	جمع	عملی	نظری	
	۲۵	۱۷	۸	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست‌محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				<p>دانش :</p> <ul style="list-style-type: none"> -مفهوم وب سرور ها -نحوه نصب وب سرور و تنظیمات اولیه وب سرور -مفهوم پایگاه داده و آشنایی با mysql -مفهوم phpmyadmin -نحوه ساخت بانک اطلاعاتی در mysql -انواع داده ها در بانک اطلاعاتی و کلید اصلی -نحوه ساخت جدول در بانک اطلاعاتی <p>مهارت :</p> <ul style="list-style-type: none"> -نصب و فعال سازی وب سرور -اجرای اولین برنامه و تابع phpinfo -کار با بانک اطلاعاتی -کار با جدول و رکورد در phpmyadmin -کار با کلید اصلی و خارجی -پایاده سازی یک اثر بر اساس دانش و مهارتهای آموزش داده شده تاکنون <p>نگرش :</p> <ul style="list-style-type: none"> -کار گروهی،اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره -انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار -رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی <p>ایمنی و بهداشت : - رعایت ارگونومی هنگام کار</p> <p>توجهات زیست‌محیطی :</p> <ul style="list-style-type: none"> -دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر

	زمان آموزش			عنوان : نصب و راه اندازی wordpress
	جمع	عملی	نظری	
	۴۳	۳۰	۱۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان				دانش : - مفاهیم سرور برای نصب - مفاهیم سیستم محلی - موارد لزوم یک cms - ویژگی های یک سیستم مدیریت محتوا - مقایسه سیستم های مدیریت محتوا - ویژگی نسخه جدید wordpress - کاربرد Direct admin - کاربرد xampp - کاربرد wamp - چگونگی کار با کنترل پنل
تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				مهارت : - نصب بر روی سرور direct admin - نصب بر روی سرور xampp - نصب بر روی سیستم های محلی - تنظیمات اولیه - نصب بر روی سرور wamp - کار با کنترل پنل - تکمیل اثر تولید شده قبلی بر اساس دانش و مهارتهای آموخته شده جدید

	زمان آموزش			عنوان : نصب و راه اندازی wordpress
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش : - کار گروهی، اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره - انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار - رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی			
	ایمنی و بهداشت : - رعایت ارگونومی هنگام کار			
	توجهات زیست محیطی : - دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر			

	زمان آموزش			عنوان : کار با بخش مدیریت پست
	جمع	عملی	نظری	
	۱۲	۹	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				دانش : -تعریف پست -چگونگی ایجاد یک پست -انواع روش های ایجاد پست -نواحی مختلف نوار ابزار -کاربرد نوار ابزار -روش های ویرایش یک پست
				مهارت : -ایجاد یک پست -کار با نوار ابزار -قرار دادن یک عکس در پست -انجام upload عکس در پست -ویرایش یک پست -تکمیل اثر تولید شده قبلی بر اساس دانش و مهارت‌های آموخته شده جدید
				نگرش : -کار گروهی،اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره -انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار -رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی
				ایمنی و بهداشت : -رعایت ارگونومی هنگام کار
				توجهات زیست محیطی : -دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر

	زمان آموزش			عنوان : مدیریت برچسب ها و گروهها
	جمع	عملی	نظری	
	۲۴	۱۸	۶	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				دانش : -تعریف برچسب و روش های مدیریت برچسب ها - مفهوم seo - معرفی webmaster ها -تعریف گروه و روش های مدیریت گروه ها مهارت : -کار با برچسب ها -اضافه، ویرایش و حذف برچسب -معرفی سایت به وب مستر ها - افزایش بازدید کنندگان صفحه -اضافه، ویرایش و حذف گروه -تکمیل اثر تولید شده قبلی بر اساس دانش و مهارتهای آموخته شده جدید نگرش : -کار گروهی،اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره -انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار -رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی ایمنی و بهداشت : -رعایت ارگونومی هنگام کار توجهات زیست محیطی : -دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر

	زمان آموزش			عنوان : مدیریت چندرسانه ای
	جمع	عملی	نظری	
	۹	۶	۳	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد				دانش : -روش های درج محتوای جدید به کتابخانه -روش های مدیریت کتابخانه ها
ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار				مهارت : -درج محتوای جدید به کتابخانه -مدیریت کتابخانه -تکمیل اثر تولید شده قبلی بر اساس دانش و مهارتهای آموخته شده جدید
Cool disk میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی	نگرش : -کار گروهی، اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره -انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار -رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی -درآمدزایی با استفاده از دانش کسب شده			
اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار	ایمنی و بهداشت : -رعایت ارگونومی هنگام کار توجهات زیست محیطی : -دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر			

	زمان آموزش			عنوان : مدیریت پیوندها
	جمع	عملی	نظری	
	۹	۶	۳	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد				دانش : - روش های اضافه یک پیوند جدید - مفهوم پیوندها
ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان				مهارت : - اضافه کردن یک پیوند جدید - کار با پیوندها - کار با پیوند دسته ها - تکمیل اثر تولید شده قبلی بر اساس دانش و مهارتهای آموخته شده جدید
تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				نگرش : - کار گروهی، اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره - انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار - رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی - درآمدزایی با استفاده از دانش کسب شده ایمنی و بهداشت : - رعایت ارگونومی هنگام کار توجهات زیست محیطی : - دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر

	زمان آموزش			عنوان : مدیریت برگه ها و دیدگاهها
	جمع	عملی	نظری	
	۲۵	۱۹	۶	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk				دانش : -چگونگی کار با مدیریت برگه -چگونگی حذف برگه -چگونگی اضافه کردن برگه -چگونگی ویرایش برگه -چگونگی کار با مدیریت دیدگاهها -چگونگی حذف دیدگاهها -چگونگی اضافه کردن دیدگاهها -چگونگی ویرایش دیدگاهها
میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				مهارت : -کار با بخش مدیریت برگه -اضافه ویرایش و حذف برگه -کار با بخش مدیریت دیدگاهها -اضافه، ویرایش و حذف دیدگاهها -تکمیل اثر تولید شده قبلی بر اساس دانش و مهارتهای آموخته شده جدید
				نگرش : -کار گروهی،اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره -انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار -رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی
				ایمنی و بهداشت : - رعایت ارگونومی در هنگام کار با کامپیوتر
				توجهات زیست محیطی : -دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر

	زمان آموزش			عنوان : کار با قالب ها
	جمع	عملی	نظری	
	۳۳	۲۴	۹	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ				دانش : - مفهوم قالب - روش نصب قالب - چگونگی استفاده از ابزارک ها - نحوه کار با ویرایشگر - نحوه کار با قالب ها و چگونگی طراحی قالب ها
پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی				مهارت : - نصب قالب ها - استفاده از ابزارک - کار با ویرایشگر - کار با امکانات خود قالب ها - طراحی قالب ها - تکمیل اثر تولید شده قبلی بر اساس دانش و مهارتهای آموخته شده جدید
به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار	نگرش : - کار گروهی، اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره - انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار - رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی			
	ایمنی و بهداشت : - رعایت ارگونومی هنگام کار			
	توجهات زیست محیطی : - دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر			

	زمان آموزش			عنوان : کار با افزونه ها
	جمع	عملی	نظری	
	۲۰	۱۸	۲	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				دانش : -مفهوم افزونه -کاربرد افزونه -مفهوم چند افزونه -معرفی افزونه های ساخت فرم -نحوه ساختن یک فرم تماس با ما -نحوه ایجاد گالری تصاویر در word press -نحوه نصب افزونه lightbox برای گالری -نحوه ایجاد فروشگاه اینترنتی -معرفی افزونه های ایجاد فروشگاه -نحوه نصب افزونه وو کامرس -نحوه پیکربندی و تنظیمات افزونه -نحوه ایجاد یک محصول در ورد پرس
				مهارت : -دانلود یک افزونه -نصب یک افزونه -مدیریت افزونه -ویرایش یک افزونه -بروز رسانی یک افزونه -کار با چند افزونه -نصب افزونه های فرم تماس

	زمان آموزش			عنوان : کار با افزونه ها
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				<p>مهارت :</p> <ul style="list-style-type: none"> -ساختن یک فرم تماس با ما -ایجاد گالری تصاویر در word press -نصب افزونه lightbox برای گالری -ایجاد فروشگاه اینترنتی -کار با افزونه های ایجاد فروشگاه -نصب افزونه ووکامرس -پیکربندی و تنظیمات افزونه -ایجاد یک محصول در ورد پرس -تکمیل اثر تولید شده قبلی بر اساس دانش و مهارتهای آموخته شده جدید
				<p>نگرش :</p> <ul style="list-style-type: none"> -کار گروهی،اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره -انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار -رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی
				<p>ایمنی و بهداشت :</p> <ul style="list-style-type: none"> -رعایت ارگونومی هنگام کار
				<p>توجهات زیست محیطی :</p> <ul style="list-style-type: none"> -دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر

	زمان آموزش			عنوان : انجام تنظیمات پیشرفته
	جمع	عملی	نظری	
	۲۰	۱۵	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				دانش : -نحوه مدیریت کاربران -نحوه اضافه کردن یک کاربر جدید -نحوه ثبت نام کاربران و مدیریت کاربران -نحوه بازگرداندن کلمه عبور - wordpress نحوه بروز رسانی و پشتیبان گیری -نحوه کار با بخش ابزارها و تنظیمات -نحوه درون ریزی و نحوه بیرون ریزی مهارت : -کار با مدیریت کاربران -اضافه کردن یک کاربر جدید -ثبت نام کاربران و مدیریت کاربران -بازگرداندن کلمه عبور - wordpress بروز رسانی و پشتیبان گیری -کار با بخش ابزارها و تنظیمات -درون ریزی و بیرون ریزی -تکمیل اثر تولید شده قبلی بر اساس دانش و مهارتهای آموخته شده جدید

استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : انجام تنظیمات پیشرفته
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش : - کار گروهی، اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره - انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار - رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی			
	ایمنی و بهداشت : - رعایت ارگونومی هنگام کار			
	توجهات زیست محیطی : - دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر			

	زمان آموزش			عنوان : انجام بهینه سازی seo
	جمع	عملی	نظری	
	۵۰	۴۰	۱۰	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				دانش : - مفاهیم پایه سئو - مفهوم الگوریتم های موتور های جستجو - مفهوم معیار های پایه در سئو و قوانین آنها - مفهوم فایل های ضروری در سئو - نقش بهینه سازی برای موبایل در سئو - مفهوم Alexa - اصول اولیه SEO - مفهوم بهینه سازی موتور جستجو - مفهوم بهبود ساختار سایت - نحوه استفاده صحیح از تگ های Heading - نحوه ارتباط با فهرست بردار (Crawler) - نحوه استفاده موثر از robots.txt - نحوه مطلع بودن از لینک های ref="nofollow" - انواع کار با سایت های جمع آوری کلمات کلیدی - روش استفاده از نقشه سایت - ویژگیهای و مزایای social media و تاثیر آن در seo - چگونگی دریافت لینک از دیگر وب سایتها - ثبت لینک در دایرکتوری های ثبت شده

	زمان آموزش			عنوان : انجام بهینه سازی SEO
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
				<p>مهارت :</p> <ul style="list-style-type: none"> - الگوریتم های موتور های جستجو - معیار های پایه در سئو و قوانین آنها - فایل های ضروری در سئو - بهینه سازی برای موبایل در سئو - کار با Alexa - اصول اولیه SEO - بهینه سازی موتور جستجو - بهبود ساختار سایت - ارائه محتوا و سرویس با کیفیت - استفاده صحیح از Anchor - استفاده صحیح از تگ های Heading - ارتباط با فهرست بردار (Crawler) - استفاده موثر از robots.txt - مطلع بودن از لینک های "nofollow" ref=" - کار با سایت های جمع آوری کلمات کلیدی - کار با tag های keyword ,description - کار با تگ image alt - کار با نقشه سایت - کار با لینک ها در افزایش seo - دریافت لینک از دیگر وب سایتها - ثبت لینک در دایرکتوری های ثبت شده - تکمیل اثر تولید شده قبلی بر اساس دانش و مهارتهای آموخته شده جدید

استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : انجام بهینه سازی seo
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	نگرش : - کار گروهی، اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره - انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار - رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی			
	ایمنی و بهداشت : - رعایت ارگونومی هنگام کار			
	توجهات زیست محیطی : - دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر			

	زمان آموزش			عنوان : تولید پروژه
	جمع	عملی	نظری	
	۶۰	۵۵	۵	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				دانش : - نحوه برنامه ریزی پروژه - نحوه زمانبندی انجام مراحل پروژه
				مهارت : - طراحی سایت با word press و بکارگیری تمام بخشهای آن - انجام بهینه سازی سایت (seo)
				نگرش : - کار گروهی، اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره - انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار - رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی
				ایمنی و بهداشت : - رعایت ارگونومی هنگام کار -
				توجهات زیست محیطی : - دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر و متعلقات آن -

	زمان آموزش			عنوان : راهبری طرح کسب و کار برای طراح و توسعه دهنده وب با word press
	جمع	عملی	نظری	
	۱۰	۶	۴	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
رایانه با تجهیزات کامل بروز سیستم عامل بروز نرم افزارهای مرتبط بروز وایت برد ماژیک وایت برد دیتا پروژکتور کاغذ				دانش : - مفهوم کسب و کار - ساختار تهیه کسب و کار - نحوه انجام تعهدات و قراردادهای حقوقی - مراحل انجام یک پروژه با wordpress
پرده دیتا پروژکتور DVD خام خودکار Cool disk میز رایانه صندلی گردان تجهیزات اتصال به اینترنت DVD آموزشی نرم افزار مربوطه DVD دیکشنری انگلیسی به فارسی اسناد آموزشی کابل سیار پنج راهه چاپگر لیزری روپوش کار				مهارت : - تهیه فهرستی از مراحل انجام یک پروژه با wordpress - تهیه یک پلان ویژه کسب و کار برای انجام پروژه با wordpress نگرش : - کار گروهی، اخلاق حرفه ای، اصول و فنون مذاکره - انجام کردار و دیدگاه مناسب در رابطه با کار - رعایت استانداردهای حرفه ای، دقت، سرعت، درستی انجام کار - خلاقیت، کارآفرینی - درآمدزایی با استفاده از دانش کسب شده ایمنی و بهداشت : - رعایت ارگونومی هنگام کار توجهات زیست محیطی : - دفع صحیح زباله و قطعات مستهلک شده کامپیوتر

- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	رایانه	بروز و جدید	۱	برای دو نفر
۲	دیتا پروژکتور	ویژه کارگاه	۱	برای کارگاه
۳	برده دیتا پروژکتور	ویژه کارگاه	۱	برای کارگاه
۴	میز رایانه	دو نفره آموزشی	۱	برای دو نفر
۵	صندلی گردان	آموزشی	۱	برای هر نفر
۶	چاپگر لیزری	سیاه و سفید یارنگی	۱	برای کارگاه
۷	تجهیزات اتصال به اینترنت	خطوط مناسب اتصال	۱	برای کارگاه
۸	وایت برد	معمولی	۱	برای کارگاه

توجه :

- تجهیزات برای یک کارگاه به ظرفیت ۱۶ نفر در نظر گرفته شود .

- برگه استاندارد مواد

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	ماژیک وایت برد	معمولی	۵ عدد	برای کارگاه
۲	کاغذ	معمولی	۱۰۰ برگ	برای دونفر
۳	DVD خام	معمولی	۴ عدد	برای دونفر
۴	خودکار	معمولی	۲ عدد	برای دونفر
۵	کابل سیار پنج راهه	دارای اتصال زمین	۱ عدد	برای هر سیستم
۶	روپوش کار یا لباس کارگاهی	کارگاهی	۱ عدد	برای یک نفر

توجه :

- مواد به ازاء یک نفر و یک کارگاه به ظرفیت ۱۶ نفر محاسبه شود .

- برگه استاندارد ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	Cool disk	۴ گیگابایت یا بالاتر	۱	برای دونفر
۲	نرم افزار سیستم عامل	نسخه های بروز و جدید	۱	برای دونفر
۳	نرم افزارهای مربوطه	نسخه های بروز و جدید	۱	برای دونفر
۴	نرم افزار- wordpress-xampp direct admin	نسخه های بروز و جدید	۱	برای دونفر
۵	نرم افزار دیکشنری انگلیسی به فارسی	نسخه های بروز و جدید	۱	برای دونفر
۶	نرم افزار آموزشی نرم افزار مربوطه	نسخه های بروز و جدید	۱	برای دونفر

توجه:

- ابزار به ازاء هر دو نفر محاسبه شود .