

گزارش همایش تکنولوژی‌های نوین علوم کامپیوتر

۱۴ و ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۸

برگزاری همایش دو روزه با عنوان تکنولوژی‌های نوین علوم کامپیوتر به همراه برگزاری کارگاه‌های آموزشی مرتبط در ۲ روز متوالی یعنی در ۱۴ و ۱۵ اردیبهشت در آمفی تئاتر آموزشکده و با حضور تعدادی از دانشجویان و اساتید برگزار شد. در روز اول همایش ابتدا کارگاه آموزشی مجازی سازی توسط خانم دکتر محمدی از اساتید رشته کامپیوتر با هدف آشنایی بیشتر دانشجویان مقطع کارشناسی با این تکنولوژی کاربردی از ساعت ۹ الی ۱۰:۳۰ تشکیل شد. در ادامه خانم مهندس سرمستی در رابطه با ربات و رشته رباتیک ایراد سخنرانی نمودند و بعنوان اختتامیه برنامه روز اول همایش، یکی از دانشجویان مستعد دوره کارشناسی؛ خانم مریم یزدانی سمینار علمی و نوگرایانه درباره متاتریدر و نحوه استفاده از بازار بورس و فارکس ارائه نمودند. در پایان مسابقه طراحی پوستر با محوریت هفته مشاغل و آرایه آثار شرکت کنندگان تا ۲۴ ساعت بعد از پایان دوره، برگزار شد.

در روز دوم ابتدا کارگاه آموزشی اتصالات پایگاه داده SQL و زبان برنامه نویسی C# توسط خانم مهندس الهام معمارباشی برای شرکت کنندگان ارائه شد. در ادامه خانم مهندس حسامی سمیناری در مورد تشخیص جنسیت صدا طبق مقالات علمی-پژوهشی خود ارائه نمودند.

Two-day conference, New Technologies of Computer Science

4, 5 May 2019 | IRAN - Maragheh



همایش دو روزه تکنولوژی های نوین علوم کامپیوتر (به مناسبت هفته مشاغل)

۱۵ و ۱۴ اردیبهشت ۹۸

سالن آمفی تئاتر - آموزشکده فاطمه الزهرا مراغه

رویدادهای روز اول همایش :

سخترانی علمی با موضوع ربات | خانم مهندس سرمستی
سمینار دانشجویی با موضوع متاتریدر | خانم مریم یزدانی
کارگاه آموزشی مجازی سازی | خانم دکتر محمدی | ساعت ۹ صبح

رویدادهای روز دوم همایش :

کارگاه آموزشی اتصالات پایگاه داده Sql | خانم مهندس معمارباشی | ساعت ۸ صبح
سخترانی علمی تشخیص جنسیت صدا | خانم مهندس حسامی
مسابقه طراحی بنر

برگزاری توسط انجمن علمی کامپیوتر

برنامه های روز اول همایش

انجمن علمی کامپیوتر

انجمن علمی کامپیوتر آموزشدهنده فنی و حرفه ای دختران مراغه در راستای پیشبرد اهداف پژوهشی و کاربردی علوم نوین و با هدف افزایش فرصت های یادگیری به پیشنهاد کار گروهی به همت تعدادی از دانشجویان فعال و علاقمند به علم روز، تاسیس و در کارنامه خود موفقیت های چشمگیری را ثبت کرد. از آن جمله میتوان به تدوین فصلنامه علمی تخصصی کامپیوتر به نام "کتیبا" و نیز برگزاری نمایشگاه ها و سمینارهای علمی فناورانه در سال های اخیر اشاره کرد.

اعضای انجمن علمی دارای مهارت های گوناگون از جمله: ایده پرداز، گرافیک کار رایانه، گزارشگر حرفه ای، عکاس حرفه ای، برنامه نویسی و گیم ساز ماهر و... هستند که از مقطع کاردانی و کارشناسی به صورت گروه های اجتماعی و نیرومند در کنار هم و با همراهی استاد مشاور خود، هر کدام پایه و ستون محکم گروه می باشند.

معماری سیستم های

رسانه ها و ارتباطات با رویکرد یک دستگاه الکترو-مکانیکی با یک نرم افزار هوشمند برای جایگزینی با انسان به هدف انجام وظایف گوناگون است.

همچنین برآورد دستگاهی است که به صورت خودکار عمل می کند، جایگزین نداشتن انسانی می شود و ممکن است در ظاهر شبیه انسانها باشد.

معماری مبتنی بر

نامی کارگزاران (پروگنر) به منظور دسترسی مشتریان خود به بازار و برای انجام عملیات خرید و فروش آنان، یک نرم افزار نامحلی را استفاده می کنند.

نرم افزار شناخته شده دیگری از معروفترین ابزارهای تجاری امروزه است که برای انجام معاملات در بازارهای فارکس و... به کار می رود.

مجازین برای

به طور خلاصه استفاده از سخت افزار و منابع سخت افزاری شامل مانیتور، پردازنده، دیسک، کارت شبکه و... در یک سیستم کامپیوتری برای راه اندازی و استفاده (میزبانی) بوسیله از دستگاه سیستم عامل به صورت همزمان را مجازی سازی می نامیم.

پادداکت

برنامه های روز دوم همایش

انجمن علمی کامپیوتر

انجمن علمی کامپیوتر آموزشدهنده فنی و حرفه ای دختران مراغه در راستای پیشبرد اهداف پژوهشی و کاربردی علوم نوین و با هدف افزایش فرصت های یادگیری به پیشنهاد کار گروهی به همت تعدادی از دانشجویان فعال و علاقمند به علم روز، تاسیس و در کارنامه خود موفقیت های چشمگیری را ثبت کرد. از آن جمله میتوان به تدوین فصلنامه علمی تخصصی کامپیوتر به نام "کتیبا" و نیز برگزاری نمایشگاه ها و سمینارهای علمی فناورانه در سال های اخیر اشاره کرد.

اعضای انجمن علمی دارای مهارت های گوناگون از جمله: ایده پرداز، گرافیک کار رایانه، گزارشگر حرفه ای، عکاس حرفه ای، برنامه نویسی و گیم ساز ماهر و... هستند که از مقطع کاردانی و کارشناسی به صورت گروه های اجتماعی و نیرومند در کنار هم و با همراهی استاد مشاور خود، هر کدام پایه و ستون محکم گروه می باشند.

تکنیک های

هنر تبدیل به ابزار ارتقاء گذاری انسانها با کامپیوتر و اینترنت. گسترش استفاده از اینترنت و امکان دریافت سرویسهای مختلف آنلاین و خدمات از راه دور باعث اهمیت روزافزون تکنیکهای مختلف پردازش گسترش شده است.

یکی از تکنیکهای پردازش گسترش شخصی اومالینگ زین به سرد بسودن از روی صدا است.

اصول پایگاه داده

سیستمی که برای مجموعه اطلاعاتی را بصورت سازماندهی شده، منظم و مرتب نگه داری میکند برای مثال در پایتیبی از شماره تلفن ها، پایتیبی از رستوران های اطرافمان، پایتیبی از مشتریان کسب و کارمان، پایتیبی از دانش آموزان یک مدرسه و... می باشد.

پایگاه داده یا Database اطلاعاتی که ما نیاز داریم را برآیند نگه داری میکند و دسترسی به آن ها را برآیند ساده و راحت میکند.

پادداکت





کارگاه آموزشی اتصال بانک اطلاعاتی SQL Server در زبان برنامه نویسی C#


مدرس دوره: مهندس الهام معمارباشی

آموزش ایجاد و کار با جدول در SQL Server

نحوه استفاده از کامپوننت های سی شارپ

آموزش نحوه اتصال بانک اطلاعاتی با استفاده از ویزاردهای سی شارپ

آموزش نحوه اتصال بانک اطلاعاتی با کدنویسی


کارگاه مجازی سازی و آشنایی با نرم افزار Vmware Workstation

دکتر مینا محمدی

شنبه ۱۴ اردیبهشت ۹۸

ساعت برگزاری: ۹ تا ۱۱

معرفی مجازی سازی

نصب، پیکربندی، و مدیریت نرم افزار VMware Workstation

پیکربندی پیشرفته ماشین های مجازی

دسترسی از راه دور به ماشین های مجازی

راه اندازی شبکه با VMware Workstation



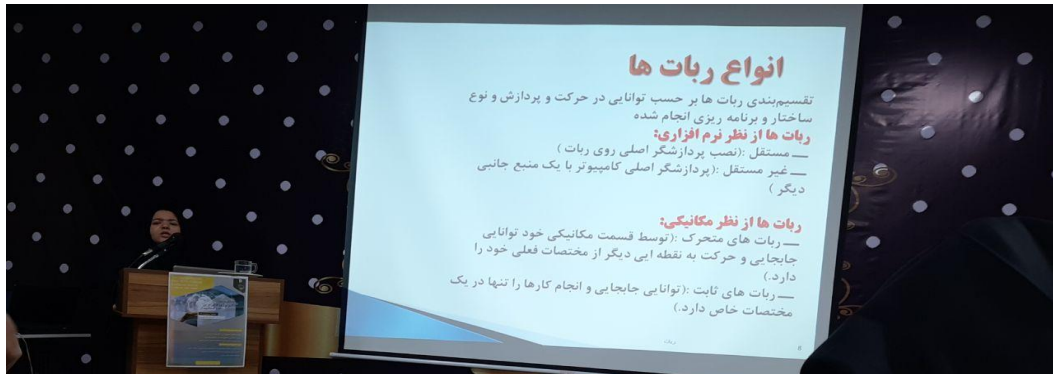
روز اول همایش :



کارگاه آموزشی : ۱ دکتر محمدی-مجازی سازی



کارگاه آموزشی : ۲ دکتر محمدی-مجازی سازی

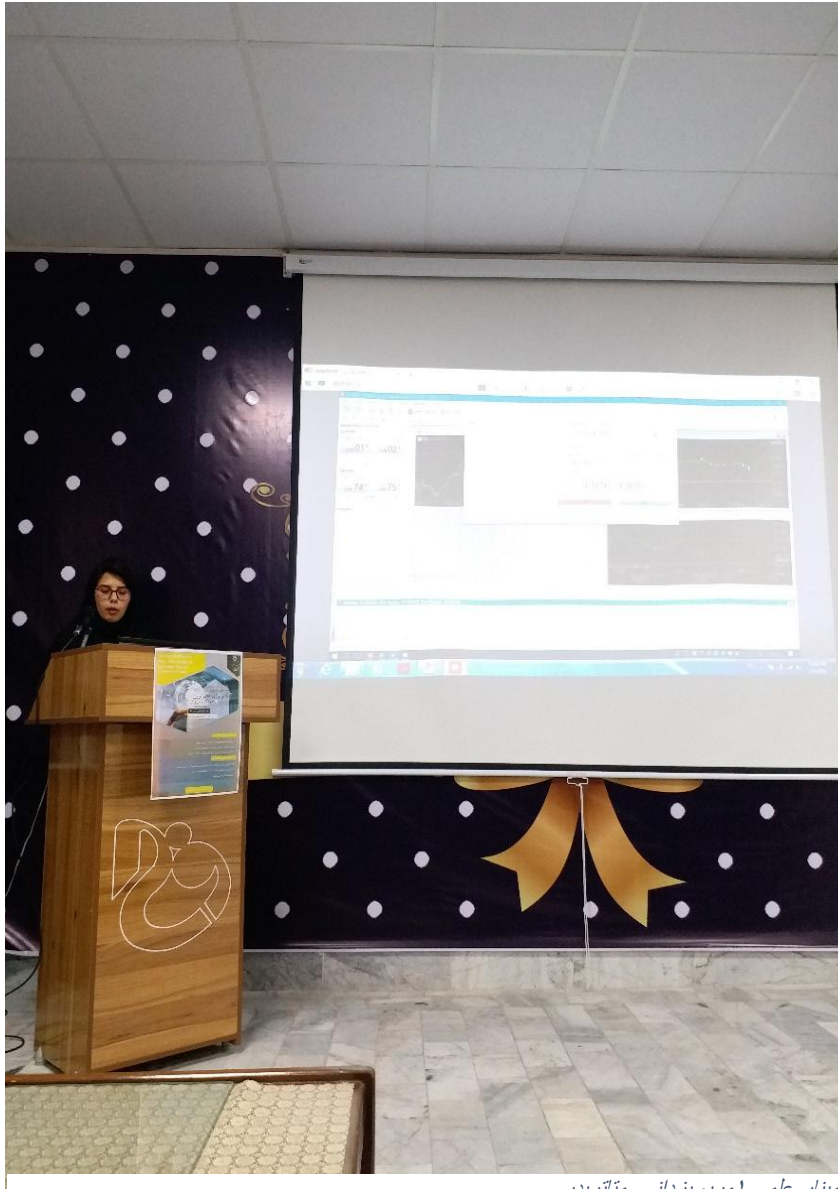




شروع مراسم (مجری)



مارگیری شرکت کنندگان در ورک شاپ ۱ جهت اعطای گواهی



سمینار علمی ۱ مریم یزدانی- متاتریدر



سمینار علمی ۲ مریم یزدانی- متاتریدر

روز دوم همایش :



ارائه علمی: ۳ خانم حسامی-تشخیص جنسیت صدا



کارگاه آموزشی: ۳ اتصالات پایگاه داده SQL





پوستر فراخوان طراحی

انجمن علمی کامپیوتر آموزشکده فنی و حرفه‌ای
دختران فاطمه الزهرا (س) مراغه به مناسبت هفته
مشاغل برگزار می‌کند:

مسابقه طراحی پوستر

محورهای فراخوان:

- ترویج خودباوری و رشد اعتماد به نفس در دانشجویان فنی و حرفه‌ای در ورود به بازار کار
- تاثیر علایق، رغبت‌ها، استعدادها و توانایی افراد در موفقیت مسیر شغلی
- ترویج فرهنگ کارآفرینی و خوداشتغالی با توجه به خلاقیت و نوآوری افراد
- تاثیر کار و درآمد در ارتقای سطح بهداشت روان و کاهش رفتارهای پرخطر و افسردگی در جامعه

شرایط شرکت در مسابقه:

- شرکت‌کنندگان بایستی آثار خود را تا ساعت ۱۶ روز یکشنبه ۱۵ اردیبهشت در یک لوح فشرده به دفتر روابط عمومی (خانم اعرافی) تحویل دهند.
- شرکت برای تمامی دانشجویان آزاد است.
- هر شرکت‌کننده می‌تواند حداکثر ۲ پوستر طراحی نماید.

جوایز:

- هر شرکت‌کننده باید فایل آثار را در دو فرمت psd و jpg با رزولوشن 300dpi در اندازه A4 و با حالت cmyk طراحی نماید.
- همچنین حجم فایل‌های کارشده حداکثر 40 MB باشد.
- در تکنیک و ابزار مورد استفاده محدودیتی وجود ندارد. اما تمام عناصر بصری باید به صورت اختصاصی برای این منظور طراحی شده باشند و کپی نباشد.
- درج نام طراح در نامگذاری فایل ضروری است.
- نفر اول: دیپلم افتخار / مبلغ ۵۰۰/۰۰۰ ریال
- نفر دوم: دیپلم افتخار / مبلغ ۳۰۰/۰۰۰ ریال
- نفر سوم: دیپلم افتخار / مبلغ ۲۰۰/۰۰۰ ریال

هیئت داوران: خانم رضایی - خانم مهندس مردانی - خانم مهندس حسامی - خانم مهندس آشنا

زمان پایان مسابقه: ساعت ۱۶ روز یکشنبه ۱۵ اردیبهشت ۹۸