معرفی رشته های هنرستان کاردانش محمودیه خیامی یک

رشته کاردانش با هدف آموختن فنون و مهارتهای مورد نیاز یک جامعه به افراد و هدایت و پرورش استعدادهای دانش آموزان ایجاد شده است .

بدیهی است اگاهی و شناخت دانش آموزان از رشته مورد نظر سبب موفقیت آنها در مسیر تحصیلی و شغلی آینده شان خواهد بود.

این آموزشگاه با داشتن کادری دلسوز، دبیران و هنرآموزان سرآمدو کاربلد و با رشته های متنوع در زمینه های هنر،صنعت ،خدمات و کشاورزی مجموعه ای متنوع با هر سلیقه ای را فراهم آورده است .

عناوین رشته ها:

1-تولید و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی

2-گرافیک رایانه ای

3-حسابداری مالی

4-خیاطی لباس شب و عروس

5-دوخت تزئینی

6-کشت گیاهان دارویی و زعفران

آشنایی با رشته تولید و توسعه دهنده پایگاه های اینترنتی

فارغ‌التحصیلان «این رشته» به طور ویژه می‌توانند طراحی و پشتیبانی سایت‌های اینترنتی را انجام دهند.

هدف این رشته، تربیت نیروی انسانی ماهر در زمینه ایجاد صفحات وب ایستا و پویا واستفاده از نرم‌افزارهای JavaScript و PHP و Html ، Flash ، Photoshopو Dreamweaverاست.

سطح آموزشی مهارت‌ها

در این دوره تحصیلی مهارت‌های لازم در کار کردن با برنامه‌ها و زبان‌های برنامه‌نویسی زیر به دست می‌آید:

Dreamweaver، Photoshop، Flash، JavaScript، PHP، Visual Basic، Office

هنرجویان در این رشته علاوه بر گذراندن دروس عمومی و پایه مشترک، مهارت‌های زیر را می‌آموزند:

- رایانه‌کار مقدماتی و پیشرفته
- طراح امور گرافیکی با رایانه
- طراح صفحات وب مقدماتی و پیشرفته
- کاربر Flash
- کاربر Adobe Premier

آینده تحصیلی و شغلی

فارغ‌التحصیلان این رشته به طور ویژه می‌توانند ایجاد ،طراحی و پشتیبانی سایت‌های اینترنتی را انجام دهند، اما به طور عمومی مشاغل زیر را نیز می‌توانند برعهده بگیرند:

1ـ منشی کامپیوتری

2ـ مسئول کارگاه‌های آموزشی

3ـ کمک مربی آموزش کامپیوتر

4ـ راهبر سیستم‌های کاربردی کامپیوتر

5ـ مسئول آرشیوهای نرم‌افزاری

6ـ کمک برنامه‌ساز سیستم‌های کاربردی کامپیوتر

7ـ برنامه‌ساز سیستم‌های کاربردی کامپیوتر

8ـ مربی آموزش کامپیوتر

9ـ دستیار تولیدکننده سیستم‌های کامپیوتر

10ـ مستندساز سیستم‌های کامپیوتر

11ـ نصاب و راهبر دستگاه‌های کامپیوتر

12ـ سرپرست اتاق کامپیوتر

13ـ سرپرست راهبری شبکه‌های محلی کامپیوتر

14ـ راهبر روندهای کنترل فرایندهای صنعتی

مهارتهای دیپلم تولید و توسعه دهنده پایگاههای اینترنتی

مهارت	تعداد واحد
کاربر رایانه	9
کاربرنرم افزار اداری	7
شهروند الکترونیک	2
تولید و توسعه پایگاه های اینترنتی	14
توسعه دهنده سیستم های مدیریت محتوا با word press	11
توسعه دهنده صفحات وب با php , mysql	12

آشنایی با رشته گرافیک رایانه ای

فارغ‌التحصیلان رشته «گرافیک رایانه‌ای»، امکان اشتغال در بازار کار در تمام زمینه‌های رشته گرافیک از جمله طراحی، صفحه‌آرایی کتب و نشریات، بسته‌بندی محصولات و طراحی تبلیغاتی و تجاری را دارند.

رشته گرافیک رایانه‌ای از مجموعه رشته‌های مهارتی شاخه کاردانش است که مبتنی بر طراحی آثار گرافیکی در زمینه‌های پوستر، نشانه لوگو، بروشور، تصویرسازی کتب و نشریات، طراحی جلد کتاب، بسته‌بندی، آگهی‌های تبلیغاتی این رشته بر روزنامه‌ای، طراحی بیلبوردهای شهری، طراحی گرافیکی صفحات وب، کارت ویزیت، اوراق اداری و... است. اساس استفاده از بسته‌های رایانه‌ای و نرم‌افزارهای گرافیکی به عنوان ابزار اصلی اجرای طرح، پایه‌ریزی شده است .هنرجویان مهارت‌های پایه در بخش‌های مبانی هنرهای تجسمی، گرافیک، مبانی کامپیوتر و نرم‌افزارهای گرافیکی و طی دوره‌های مختلف کسب مهارت در طراحی و اجرای آثار گرافیکی و فارغ‌التحصیلی در این رشته آماده ورود به بازار کار می‌شوند.

سطح آموزشی مهارت‌ها

-آموزش و کسب مهارت در به کارگیری سیستم های رایانه ای در درس کاربر رایانه

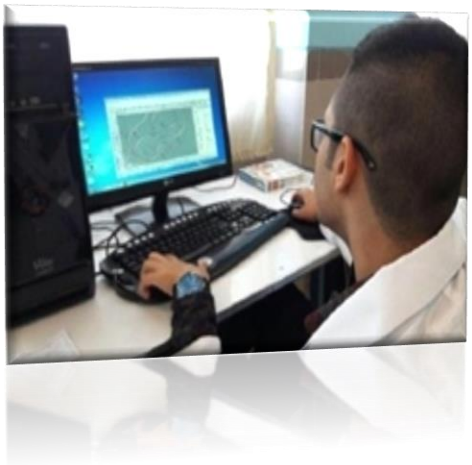
-آموزش هنرهای تجسمی سیاه و سفید و رنگی

- آموزش و کسب مهارت در به‌کارگیری رایانه در بخش اینترنت و تایپ رایانه

- آموزش و کسب مهارت در بخش‌های خط در گرافیک و صفحه‌آرایی

- آموزش کسب مهارت در استفاده از نرم‌افزارهای گرافیکی کول و فتوشاپ

آینده تحصیلی و شغلی



فارغ التحصیلان این رشته امکان اشتغال در بازار کار در تمام زمینه‌های رشته گرافیک از جمله طراحی و اجرای کاری، صفحه‌آرایی کتب و نشریات، طراحی کتاب کودک، بسته‌بندی محصولات، طراحی تبلیغاتی و تجاری و... را دارند. همچنین رشته می‌توانند در رشته‌های مرتبط با هنر گرایش هنرهای تجسمی و گرافیک و ارتباط تصویری در سطح آموزش عالی ادامه تحصیل دهند.

اما بطور عمومی مشاغل زیر را نیز می‌توانند برعهده بگیرند:

1- فعالیت در دفتر مجلات و روزنامه ها
2- فعالیت در بخش روابط عمومی کارخانه جات و سازمانهای دولتی
3- اشتغال در بخشهای خصوصی تبلیغاتی
4- توانایی ارائه خدمات آموزشی - هنری
5-قبول و انجام سفارشات هنری به طور شخصی

مهارتهای دیپلم گرافیک رایانه ای

مهارت	تعداد واحد
طراحی گرافیک سیاه و سفید	4
طراحی گرافیک رنگی	3
کاربر رایانه	5
گرافیک رایانه ای	28
تایپ رایانه ای	3

آشنایی با رشته حسابداری مالی

رشته حسابداری مالی شاخه کاردانش ، در زمینه خدمات و در گروه بازرگانی و امور اداری قرار دارد.

فعالیت‌های پیچیده و گوناگون مالی، آگاهی از عملیات روزانه و اداره آن، تجزیه و تحلیل عملکرد مدیران، طرح‌ریزی فعالیت‌های آینده و اطلاع و ارزیابی نسبت به عملکرد خود و ورود ماشین‌های محاسب در صحنه اقتصادی، ابعاد جدیدی را در حوزه رشته حسابداری مالی ایجاد کرده است.

در جامعه ما نیز با توجه به این روند و پاسخ‌گویی به این نیازهای فعلی و آتی جهت رسیدگی به امور مالی بخش‌های دولتی و خصوصی، حساب‌رسان مورد نظر باید تحت تعلیم و تربیت قرار گیرند.

سطح آموزشی مهارت‌ها

هنرجویان در تمام این مهارت‌ها توانایی لازم را در حل و فصل مسائل مالی، طبقه‌بندی ثبت و خلاصه کردن اطلاعات، تهیه گزارشات مالی و صورت‌های مالی می‌آموزند و در حسابداری حقوق و دستمزد، موفق به تهیه گزارش‌های سیستم حقوق و دستمزد می‌شوند. لازمه تحصیل دراین رشته، داشتن توانایی در دروس ریاضی و صبر و حوصله زیاد در حل مسائل مالی است.

هنرجویان در این رشته علاوه بر گذراندن دروس عمومی و پایه مشترک، مهارت‌های زیر را می‌آموزند:

- حسابداری عمومی مقدماتی
- حسابداری عمومی تکمیلی
- حسابداری صنعتی
- حسابدار حقوق و دستمزد
- رایانه کار حسابداری مالی
- سرپرست ترخیص محصول
- کاربر امور بانکی
- مسئول سفارشات
- کاربر رایانه

آینده تحصیلی و شغلی

فارغ التحصیلان این رشته به عنوان تحویلدار، کمک‌حسابدار و حسابرس، حسابدار و جمع‌دار اموال، کارپرداز، منشی کامپیوتر، حسابداری موسسات کوچک، مسئول رسیدگی و صدور اسناد، کارمند امور مالی، متصدی اعتبارات حسابدار مالی، کارمند امور مالیاتی مشغول شوند.اما به طور عمومی مشاغل زیر را نیز می‌توانند برعهده بگیرند:

1- کار در موسسات تولیدی، صنعتی، تجاری و بازرگانی
2- کار به عنوان حسابدار مالی و صنعتی در مراکز خصوصی و دولتی
3- کار به عنوان کمک حسابرس و همکاری با تیمهای حسابرسی
4- کار به عنوان متصدی امور بانکی و افتتاح حسابها و گردش موجودی
5- کار به عنوان متصدی امور کمرگی و مسئول خرید و اعتبارات و سفارشها
6- تدریس مرتبط با دروس حسابداری در هنرستانها و آموزشگاههای آزاد

مهارتهای دیپلم حسابداری مالی

مهارت	واحد
حسابداری عمومی مقدماتی	4
حسابداری عمومی تکمیلی	5
حسابداری صنعتی	5
حسابدار حقوق و دستمزد	4
رایانه کار حسابداری مالی	3
سرپرست ترخیص محصول	3
کاربر امور بانکی	9
مسئول سفارشات	3
کاربر رایانه	9

آشنایی با رشته خیاطی لباس شب و عروس

هنر ظریف خیاطی که در ایران همواره به عنوان هنر اصیل مورد توجه بوده است وبا پرورش و آموزش افراد مستعد در این زمینه می تواند به عنوان یکی از صنایع مهم و سودآور به کار گرفته شود.

دررشته خیاطی هنرجو با طراحی لباس با مدل های گوناگون با حفظ خلاقیت هنری آشنا می شود.همچنین هنرجو کار با ماشین‌های صنعتی دوخت و ابزار مختلف مانند اتوهای صنعتی را فرا می‌گیرد و با استفاده از نرم‌افزارطراحی الگو موفق به طراحی الگو برای کارگاه‌های صنعتی می‌شود.

سطح آموزشی مهارت‌ها

استانداردهای آموزشی این رشته در سطح بسیار مطلوبی بوده و با استانداردهای جهانی هم‌سطح است و چنانچه آموزش به صورت صحیح انجام شود و هنرجو نیز علاقه‌مند به فراگیری و با عزم و اراده قوی باشد، بعد از فراغت از تحصیل آینده‌ای روشن در بازار تولید پوشاک کشور خواهد داشت.

هنرجویان در این رشته علاوه بر گذراندن دروس عمومی و پایه مشترک، مهارت‌های زیر را می‌آموزند:

1- نازک دوز زنانه

2- الگوساز لباس با رایانه

3-الگوساز و برشکار لباس زنانه

4- مانتو دوز

5- خیاطی لباس شب و عروس

6- دوزنده تزیین کار لباس

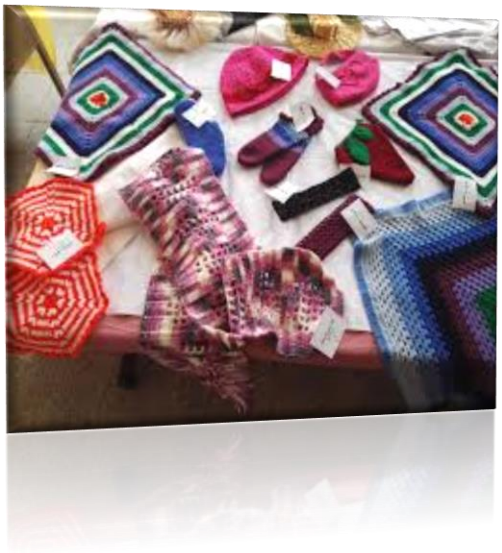
آینده تحصیلی و شغلی

درنهایت هنرجوی فارغ‌التحصیل این رشته توانایی الگوسازی و دوخت انواع لباس منزل و اجتماع و مهمانی بانوان را خواهد داشت . اما بطور عمومی مشاغل زیر را نیز می‌توانند برعهده بگیرند:

1- فعالیت در کارگاههای تولیدی
2- تاسیس آموزشگاه خیاطی با مجوز سازمان فنی حرفه ای
3- سری دوزی پوشاک و پیراهن
4- دوخت لباسهای مجلسی ، شب و عروس و تزئین لباس عروس
5- فعالیت مدارس درکاردانش به عنوان مربی و سرپرست کارگاه

مهارتهای دیپلم خیاطی لباس شب و عروس

مهارت	واحد
نازک دوز زنانه	12
الگوساز لباس با رایانه	3
الگوساز و برشکار لباس زنانه	9
مانتو دوز	5
خیاطی لباس شب و عروس	6
دوزنده تزیین کار لباس	5



آشنایی با رشته دوخت تزئینی

رشته دوخت های تزئینی یک رشته کاربردی است و هدف آن طراحی لباس با مدل های گوناگون با حفظ خلاقیت هنری می باشد.

هنرجویان این رشته در طول دوران تحصیل با اصول طراحی لباس ، رنگ شناسی تخصصی لباس ، مبانی تجسمی ،آناتومی بدن انسان ،الگو و برش و دوخت لباس زنانه ، کودک و نوزاد ، روشهای تولید لباس ، دوخت های تزئینی روی لباس و وسایل تزئینی و غیره آشنا میشوند.

سطح آموزشی مهارت‌ها

1- استفاده از انواع ماشین های دوخت و وسایل کارگاهی
2- ترسیم الگو و دوخت لباس های نوزاد
3- ترسیم الگو و دوخت لباس های زنانه (نازکدوزی)
4- انجام دوخت های تزیینی لباس کودکان
5- شناخت انواع پارچه های مربوط به پوشاک (طبیعی و نیمه مصنوعی
6- طراحی از آناتومی اندام و جزییات مختلف آن برای طراحی لباس
7- تعلیم آموزش های ضمن کار ، برای افراد رده های پایین تر
8- شناخت اصول مبانی رنگ و بکارگیری آن در طراحی لباس

آینده تحصیلی و شغلی

فارغ التحصیلان این رشته می توانند در آزمون کاردانی پیوسته آموزشکده های فنی و حرفه ای شرکت کنند و در دوره های کارشناسی ناپیوسته دانشگاه ها و مؤسسات آموزش های طراحی و دوخت لباس ادامه تحصیل دهند.

فارغ التحصیلان می توانند بطور عمومی مشاغل زیر را برعهده بگیرند:

1- اشتغال درتولیدی های خیاطی

2- به عنوان مربی در مراکز آموزشی (آموزش و پرورش، فرهنگسراهاو.....)

3- اشتغال در کارگاه های خانگی

4- راه اندازی کارگاه دوخت لباس

5 تکه دوزی و گلدوزی لباس

6- دوخت کامل سیسمونی

7- کارگاه های دوخت لباس عروس و.....

مهارتهای دیپلم دوخت تزئینی

مهارت	واحد
نازک دوززنانه	12
گلدوزدستی	2
الگوساز لباس با رایانه	3
سری دوز سرویس خواب	3
چهل تکه دوز باماشین(مقدماتی)	4
تکه دوز با چرخ	4
سرمه دوز	2
مانتو دوز	5
چهل تکه دوز باماشین(پیشرفته)	5
ابریشم دوز	3

آشنایی با رشته کشت گیاهان دارویی و زعفران

کشور پهناور اسلامی ایران با آب و هوای گوناگون و شرایط اقلیمی مختلف و فلور غنی(حدود 8 هزار گونه گیاهی) بدون شک در ردیف اول کشورهای تولیدکننده گیاهان دارویی و فرآورده‌های آن می‌تواند قرار گیرد.

بنابراین تربیت نیروی انسانی ماهر و کاردان جهت استفاده از این پتانسیل بالقوه می‌تواند بخشی از نیاز کشور را در جهت نیل به اهداف یادشده تأمین کند.

سطح آموزشی مهارت‌ها

1- **شناخت گیاهان دارویی**

2- **آشنایی با ماشین‌آلات و تجهیزات استحصال مواد مؤثر**

3- **روش‌های تکثیر و پرورش گیاهان دارویی**

4- **روش‌های بهره‌برداری از گیاهان دارویی مرتعی و جنگلی، درختان و درختچه‌های دارویی**

5- **اقتصاد گیاهان دارویی**

6- **اکولوژی گیاهان دارویی**

آینده تحصیلی و شغلی

1-فارغ‌التحصیلان این رشته با دستیابی به دانش لازم و کسب مهارت‌های علمی قادر خواهند بود در زمینه احداث و مدیریت مزرعه گیاهان دارویی و معطر و همچنین اهلی کردن و بهره‌برداری از محصولات فرعی جنگل‌ها و مراتع در زمینه گیاهان دارویی در مناطق مختلف کشور مشغول به کار شوند.

2ـ فارغ‌التحصیلان این رشته می‌توانند در رشته‌های مرتبط با مهندسی کشاورزی گرایش زراعت و اصلاح نباتات و تولید بهره‌برداری گیاهان دارویی و معطر در سطح آموزش عالی ادامه تحصیل دهند.

مهارتهای دیپلم کشت گیاهان دارویی و زعفران

مهارت	واحد
کشت گیاهان دارویی	29
کشت زعفران	4
کشت آفتابگردان	5
کشت سویا	4