

西陣織コース 募集案内

通常課程

地方独立行政法人京都市産業技術研究所では、西陣織業界の将来を担う優秀な技術者を養成するため、織物に関する幅広い知識や技術を習得いただける研修を実施いたします。本研修は従来から行っている西陣織コースを「通常課程」として実施するもので、講義と実習で構成されています。

本研修への多数の方々の御応募をお待ちしています。

研修日程

令和5年8月1日(火)～令和6年2月13日(火) ただし、予備日を含む週2日(火・木曜日、午後6時～午後9時)
※研修会場により上記と異なる曜日や時間帯で実施する場合があります。

会場

地方独立行政法人京都市産業技術研究所、西陣織会館

募集定員

10名

受講料等

55,000円
※研修テキストを購入する場合は、別途4,500円が必要(任意)です。
※納入済みの受講料は、原則として返還しません。

応募資格

本市染織関係の中小企業事業者又はその従業員で、染織技術に関する実務経験を有する方、和装品流通業者、又は従事希望者等(学生可)

申込方法

令和5年7月11日(火)までに所定の「参加申込書」に必要事項を記入のうえ、京都市産業技術研究所へ直接持参又は郵送してください。

※郵送の場合は同日必着のこと

選考

書類審査及び面接により選考(面接日：令和5年7月13日(木)午後)
なお、選考結果は決定次第、通知します。

納入期限

受講料の納入 令和5年8月1日(火)まで

問合せ先

地方独立行政法人京都市産業技術研究所
〒600-8815 京都市下京区中堂寺栗田町91番地
京都市リサーチパーク9号館南棟(五条通七本松西入南側)
TEL:075-326-6100(代表) FAX:075-326-6108 URL:<http://tc-kyoto.or.jp/>

研 修 の 概 要

西陣織コース「通常課程」は西陣織業界の将来を担う優秀な技術者を養成することを目的に、繊維素材、織物組織、製織準備、製織、紋織物、織物分解設計、繊維製品試験等、西陣織の企画、製織に必要な基礎知識、技術に関する講義と実習で構成されています。

◎ 研修の講師 大学教員、業界の専門技術者、京都市産業技術研究所職員等を予定

◎ 研修時間 毎週火・木曜日 午後6時～午後9時

総時間数 138時間（3時間×46回）

1 講義 72時間（3時間×24回）

2 実習 66時間（3時間×22回）

研 修 科 目 と 内 容

	科 目	時間数	内 容	
講	西 陣 織 概 論	3	西陣織概論	
	西 陣 織 基 礎 知 識	3	西陣織の基礎知識（用語、装置などについて）	
	織 維 素 材	9	蚕と絹、綿、麻、毛、化学繊維、金銀糸、箔	
	染 色 概 論	3	糸の精練、染色、加工など	
	織 物 組 織		3	三原組織、変化組織、よこ二重組織
			3	もじり組織
			3	たて二重組織、たてよこ二重組織
	製 織 準 備	3	撚糸	
	製 織		6	力織機
			3	手機
	紋 織 物		3	ジャカード
			3	西陣織の機装置
			3	紋織物の意匠図と意匠法
	手 機 の 製 織	3	手機を用いての製織	
	先 端 技 術	3	織機、ジャカードなど装置の動向	
	特 別 講 義	9	帯の結び方、着物の歴史、西陣織と知的所有権	
テキスタイルデザイン	3	テキスタイルデザイン		
織 物 分 解 設 計	3	織物構造の調査法、設計書の作成		
故 障 鑑 定	3	故障品の鑑定		
実 習	製織準備及び力織機	21	製織準備と織機の運動	
	織 物 の 製 織	27	織物の製織（予備日の時間を含む）	
	織 維 鑑 別	3	繊維鑑別	
	織 維 製 品 試 験	6	J I S 試験による織物の物性値などの評価	
	見 学	9	実際の工場等の見学	
合 計		138	講義72時間、実習66時間（予備日の時間を含む）	

※カリキュラムについては、諸事情により変更又は中止する場合があります。

※時間数については概算であり、内容によって変わる場合があります。

地方独立行政法人京都市産業技術研究所人材育成事業参加申込書

(あて先) 地方独立行政法人 京都市産業技術研究所理事長	年 月 日
申込者の住所 〒 -	申込者の氏名 (ふりがな) 電話 —

地方独立行政法人京都市産業技術研究所人材育成事業実施規程第4条の規定により研修の受講を申し込みます。				
研 修 名	令和5年度京都市産業技術研究所伝統産業技術後継者育成研修 西陣織コース「<u>通常課程</u>」			
職 種	(従事期間 年 箇月)			
勤 務 先 の 状 況	名 称			
	所 在 地			
	事業主(法人にあつては、代表者名)	電話 — FAX —		
	業 種			

研修の一部紹介

◆実習で使用予定の機械



ストーブリ社製電子ジャカードを搭載したシャトル織機



ストーブリ社製電子ジャカード (2688口)



意匠燃糸機



部分整経機

◆実習風景



実習 (紋紙データの作成)

◆企業見学について (実施予定時間：午後2時～午後5時)

本年度予定の見学先は以下のとおりです (見学予定順)。

- ①村田機械株式会社 ②小谷染工株式会社 ③有限会社渡部整経 ④株式会社川島織物セルコン



地方独立行政法人

京都市産業技術研究所

〒600-8815 京都市下京区中堂寺粟田町91 京都リサーチパーク9号館南棟

TEL:075-326-6100(代表)

FAX:075-326-6108

URL:<http://tc-kyoto.or.jp/>