

2026年度 愛知学泉大学シラバス

シラバス番号	科目名	担当者名	実務経験のある教員による授業科目	基礎・専門別	単位数	選択・必修別	開講年次・時期
121122042	アパレル科学 Apparel Science	島上 祐樹			2	選択	2後期

科目の概要
 人々の日常生活を衣の面から支援することのできる人材を育成するために（DP4）、被服やインテリア用品の素材である繊維・糸・布の種類、被服材料の性能、取扱いに関する知識を身に付ける。

学修内容	到達目標
① 繊維の種類とその性質を理解し、その内容を説明できるようになることを目的とする ② 糸の種類とその性質を理解し、その内容を説明できるようになることを目的とする ③ 布の種類とその性質を理解し、その内容を説明できるようになることを目的とする ④ 被服材料の一般加工及び特殊加工を知り、その内容を説明できるようになることを目的とする ⑤ 被服材料の取扱い方法を知り、その内容を説明できるようになることを目的とする	① 天然繊維および化学繊維の種類と性質を説明することができる ② 糸の種類と性質、糸の太さと番手を説明することができる ③ 織物、編物、不織布、皮革の種類と性質を説明することができる ④ 被服材料の染色整理加工について説明することができる ⑤ 被服材料の取扱いを理解し、日常生活に活用・応用することができる

学生に発揮させる社会人基礎力の能力要素	学生に求める社会人基礎力の能力要素の具体的行動事例	
前に踏み出す力	主体性	到達目標を達成するという目標に向かって指示が無くても、課題を自ら見つけて取り組むことができる。
	働きかけ力	
	実行力	課題を仕上げるための手順や方法を考えて確実に目標に向かって進めることができる。
考え抜く力	課題発見力	事実に基づいて情報を客観的に整理し、課題を見極めることができる。
	計画力	
	創造力	物事を考える時に、固定概念に捉われることなくいろいろな方向から考えることができる。
チームで働く力	発信力	整理した内容を的確なことばや文章で表現できる。
	傾聴力	他者の意見を確認し、さらに自分の意見を述べることができる。
	柔軟性	
	状況把握力	
	規律性	授業が円滑に進行するようルールを守ることができる。提出物を期限内に提出することができる。
	ストレスコントロール力	

テキスト及び参考文献
 テキスト：平井郁子他 生活科学テキストシリーズ 衣服材料学 朝倉書店
 参考文献：被服整理学（一社）日本衣料管理協会

他科目との関連、資格との関連
 他科目との関連：「アパレル科学」は専門科目の空間・情報デザインの科目群に配置されており、その後に履修する「アパレル科学実験」の基盤となる科目である。
 資格との関連：中学校教諭一種（家庭）、高等学校教諭一種（家庭）

学修上の助言	受講生とのルール
・確認テストを行いますので、その講義内に重要用語の内容を理解し、覚えてください。 ・普段の生活から衣服の素材に目を向けてください。	・遅刻欠席など学修上のルールはしっかり守ってください。 ・当該授業が過ぎたプリントについては、各自で印刷してください。

【評価方法】

評価対象	評価方法		評価の割合	到達目標		各評価方法、評価にあたって重視する観点、評価についてのコメント	
学修成果	学期末試験	筆記（レポート含む）・実技・口頭試験	0	①			
				②			
				③			
				④			
				⑤			
	平常評価	小テスト		75	①	✓	繊維・テキスタイルに関する知識に関する内容について問う小テストを実施する。 上記到達目標に関連した知識の習得（40%）、その知識の活用に関わる能力（30%）、その知識によって日常で起こる諸問題の解決に関わる能力（30%）について評価する。
					②	✓	
					③	✓	
					④	✓	
					⑤	✓	
		レポート		20	①	✓	授業に関連した最近のトピックをテーマとしたレポートを課題とする。 上記到達目標に関連した知識の理解度（40%）、その知識の活用に関わる能力（30%）、その知識によって日常で起こる諸問題の解決に関わる能力（30%）について評価する。
					②	✓	
					③	✓	
					④	✓	
					⑤	✓	
	成果発表（プレゼンテーション・作品制作等）		0	①			
				②			
				③			
				④			
				⑤			
学修行動	社会人基礎力（学修態度）		5	①	✓	（主体性）指示が無くても、課題を自ら見つけて取り組むことができる。（20%） （実行力）課題を仕上げるための手順や方法を考えて確実に目標に向かって進めることができる。（20%） （課題発見力）事実に基づいて情報を客観的に整理し、課題を見極めることができる。（20%） （発信力）整理した内容を的確なことばや文章で表現できる。（20%） （傾聴力）他者の意見を確認し、さらに自分の意見を述べることができる。（20%）	
				②	✓		
				③	✓		
				④	✓		
				⑤	✓		
総合評価割合		100					

【到達目標の基準】

到達レベルS(秀)及びA(優)の基準	到達レベルB(良)及びC(可)の基準
レポート及び小テストにおいて、繊維・糸・布の種類、被服材料の性能、染色整理加工、取扱いを完璧に理解し、繊維・糸・布の性質を的確に説明することができる。	レポート及び小テストにおいて、繊維・糸・布の種類、被服材料の性能、染色整理加工、取扱いをほぼ理解し、繊維・糸・布の性質を概ね説明することができる。

週	学修内容	授業の実施方法	到達レベルC(可)の基準	予習・復習	時間(分)	能力名
1	1繊維の種類と性質を知る (1) 繊維とは何か 繊維の基本的構造及び 繊維の分類を理解する	講義	繊維の分類について説明することができる	(予習) 繊維の分類について調べる (復習) 繊維の分類を講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 規律性
2	1繊維の種類と性質を知る (2) 天然繊維 天然繊維の種類を知り、その性質を理解する	講義、資料回覧	天然繊維の種類と性質が説明できる	(予習) 綿、麻、羊毛、絹について調べる (復習) 天然繊維を講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 規律性
3	1繊維の種類と性質を知る (3) 化学繊維 化学繊維の種類を知り、その性質を理解する	講義、資料回覧	化学繊維の種類と性質が説明できる	(予習) 化学繊維について調べる (復習) 化学繊維を講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 規律性
4	繊維素材に関するグループワーク 繊維素材に関する3つのテーマについて調べて発表する	講義、グループワーク	調べた内容を他者に説明できる	(予習) 繊維素材に関する最近のトピックについて調べる (復習) グループで調べた内容を整理する	180	主体性 実行力 規律性
5	2糸の種類と性質について知る (1) 糸の構造と性質	講義、資料回覧	糸の構造が説明できる	(予習) 糸(性質や製造方法)について調べる (復習) 意図について講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 規律性
6	2糸の種類と性質を知る (2) 番手とより 番手やよりについて知り、その性質を理解する	講義、資料回覧	番手とよりが説明できる	(予習) 糸について調べる (復習) 番手とよりを講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 課題発見力 創造力 発信力 傾聴力 規律性
7	3布の種類と性質を知る (1) 織物の構造と製造	講義、演示	織物の構造と製造方法について説明できる	(予習) 織物のつくり方について調べる (復習) 織物をつくる仕組みを講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 規律性
8	3布の種類と性質を知る (1) 織物の組織	講義、資料回覧	織物組織を理解し、織物組織が作成できる	(予習) 織物組織図について調べる (復習) 組織図と三原組織を講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 規律性

能力名：主体性 働きかけ力 実行力 課題発見力 計画力 創造力 発信力 傾聴力 柔軟性 状況把握力 規律性 ストレスコントロール力

週	学修内容	授業の実施方法	到達レベルC(可)の基準	予習・復習	時間(分)	能力名
9	3布の種類と性質を知る (2) 編物、不織布、皮革	講義、資料回覧	編物、不織布、皮革の構造や性質について説明できる	(予習) 編み物、不織布、皮革について調べる (復習) 編み物、不織布、皮革の性質を講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 規律性
10	テキスタイルに関するグループワーク テキスタイルに関する3つのテーマについて調べて発表する	講義、グループワーク	調べた内容を他者に説明できる	(予習) 繊維素材に関する最近のトピックについて調べる (復習) グループで調べた内容を整理する	180	主体性 実行力 規律性
11	4染色、整理について知る	講義、資料回覧	染色、整理について説明できる	(予習) 染色、整理について調べる (復習) 染色、整理を講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 課題発見力 創造力 発信力 傾聴力 規律性
12	5洗濯、クリーニングについて知る (1) 洗濯	講義、資料回覧	洗濯について説明できる	(予習) 洗濯について調べる (復習) 選択について講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 規律性
13	5洗濯、クリーニングについて知る (2) クリーニング	講義、資料回覧	クリーニングについて説明できる	(予習) クリーニングについて調べる (復習) クリーニングについて講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 規律性
14	5洗濯、クリーニングについて知る (3) 取扱い表示	講義	取扱い表示について説明できる	(予習) 取扱い表示について調べる (復習) 取扱い表示について講義ノート及び配布プリントから整理する	180	主体性 実行力 規律性
15	6全体の振り返りとレポート	講義	授業全体を通じて学んだことをレポートとしてまとめられる	(予習) 授業全体の振り返り (復習) これまで学んできたことを講義ノート及び配布プリントから整理し、レポートにまとめる	180	主体性 実行力 課題発見力 創造力 発信力 傾聴力 規律性

能力名：主体性 働きかけ力 実行力 課題発見力 計画力 創造力 発信力 傾聴力 柔軟性 状況把握力 規律性 ストレスコントロール力