

PRESTAKUNTZA-ATALAREN IDENTIFIKAZIO-DATUAK

PRESTAKUNTZA-ATALA	ALTZARIAK TAPIZATZEKO TEKNIKAK	Iraupena	60
		Baldintzatua	
Kodea	UF1035		
Lanbide-arloa	EHUNGINTZA, JANTZIGINTZA ETA LARRUGINTZA		
Lanbide-eremua	Ehun- eta larru-jantzigintza		
Profesionaltasun-ziurtagiria	Altzariak eta hormak tapizatze eragiketa osagarriak	Maila	1
Prestakuntza-modulua	Altzariak tapizatzea.	Iraupena	150
Modulua osatzen duten gainerako prestakuntza-atalak	Mozteko, mihiztatze eta akabera egiteko makinak prestatzea (zeharkakoa)	Iraupena	30
	Ehun-produktuen mozketa, mihiztadura eta akaberako oinarritzko teknikak (zeharkakoa)		60

A atala: **GAITASUN-ERREFERENTEA**

Prestakuntza-atal hau bat dator UC0429_1 ALTZARIETAKO TAPIZERIA KENTZEA, PRESTATZEA ETA MUNTATZEA gaitasun-ataleko LB1, LB3 eta LB6 lanbide-burutzapenekin eta, partzialki, LB4, LB5 eta LB7 lanbide-burutzapenekin, altzariak tapizatze mozte-, mihiztatze- eta akabera-eragiketen espezifikotasunei dagokienez.

B atala: **AHALMENEN ETA EDUKIEN ZEHAZTAPENA**

Ahalmenak eta ebaluazio-irizpideak

A1: Tapizatze-prozesuaren eragiketak deskribatzea, altzari-mota ezberdinetan aztertuz.

EI1.1 Tapizatze-prozesuak ezagutzeko behar den informazio tekniko interpretatzea.

EI1.2 Teknika klasikoa eta modernoa erabiliz egindako tapizatze-tekniken arteko desberdintasunak aztertzea, eta abantailak eta eragozpenak identifikatzea, baita erosotasunarekiko aldaketak ere.

EI1.3 Prozesuaren eragiketak deskribatzea, aplikatu beharreko tekniken arabera, eta produktuaren osagai diren materialekin erlazionatzea, baita erabiltzen diren oinarritzko makina eta erremintekin ere.

EI1.4 Xede estetiko eta/edo funtzionaleko altzari-modelo ezberdinen ezaugarrietan oinarrituz, zein espazio fisikotan kokatu behar diren azaltzea, irizpide estetiko eta/edo funtzionalak aplikatuz.

A2: Oinarritzko makina eta erremintak doitzea, desmuntatzeko, apaingarriak kentzeko, mihiztatze edo muntatzeko tekniken arabera, materialen eskakizunak kontuan hartuz, erabiltzeko moduan uzteko.

EI2.1 Makinen informazio tekniko eta eskuliburukoa interpretatzea, eta funtzionamendu, doitze eta lehen mailako mantentze-lanekin erlazionatzea.

EI2.2 Makinak eta erremintak deskribatu eta sailkatzea, tapizatze-prozesuan eskaintzen dituzten zerbitzuen arabera.

EI2.3 Eskuliburuko informazio tekniko erabiliz makinak prestatzeko kasu praktiko batean, muntatze- eta desmuntatze-eragiketak, lubrifikazio-eta garbitasun-eragiketak eta erregulazio- eta doikuntza-eragiketak egitea, segurtasun-arauak betez.

A3: Altzari tapizatu bat desmuntatzea edo erantztea, zaharbertzeko.

EI3.1 Altzari tapizatuak desmuntatu edo erantzteko prozedurak deskribatzea.

EI3.2 Kanpoko eta barruko estalkia, arrehuna, betegarria eta esekidura edo euskarria ateratzeko prozedura identifikatu eta aztertzea, informazio teknikoaren arabera.

EI3.3 Altzaritik kentzen diren zatiak nola identifikatzen diren deskribatzea, baita berriro jartzean kontuan hartu beharreko xehetasun espezifikoak ere, eta nola kopiatzen diren paperean edo kartoiari.

EI3.4 Altzari tapizatu bat desmuntatzeko kasu praktiko batean oinarrituz:

- Jatorrizko tapizerian erabilitako modeloa eta teknikak identifikatzea.
- Tapizeria, forrua, arrehuna, betegarria, malgukiak eta hedeak kentzea, aurrez ezarritako segidari jarraituz eta segurtasunez.
- Estalkian eta/edo egituraren kalterik ez egiteko erreminta egokiak erabiltzea, ezarritako segurtasun-arauak betez.
- Ateratako zatiak identifikatzea, izen eta kokapenarekin eta materialaren norabide eta noranzkoarekin.
- Kendutako zatien toles eta bilduen kokapena eta norabidea markatzea, baita kontuan hartu beharreko xehetasun espezifikoak ere, txantiloian aplikatu eta markatzeko.
- Ateratako zatien zerrenda ordenatua egitea, zatiak berriro jartzean alderantzizko ordena jarraitu ahal izateko.
- Txantiloak edo patrioiak egitea, kendutako zatiak paperaren edo kartoiaren gainean kopiatuz, dagozkien seinaleak adieraziz.
- Altzariaren egituraren egoera egiaztatzea, egonkortasunari eta sendotasunari dagokienez, eta, hala badagokio, doitzea edo ebanista baten esku uztea.

A4: Materialak prestatu eta mozte, eskuzko edo makina bidezko hainbat prozedura erabiliz, tapizatu beharreko artikuluen arabera, segurtasun-irizpideak aplikatuz.

EI4.1 Altzariak tapizatzen diren hainbat material prestatu eta mozteko prozedurak deskribatzea.

EI4.2 Altzariak tapizatzen diren materialak prestatu eta mozteko prozedurak deskribatzea edo desbideratzeak saihesteko kontrolatu beharreko parametro nagusiak identifikatzea.

EI4.3 Altzari bat tapizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean:

- Jarduerak antolatzea, jasotako informazio teknikoaren arabera.
- Behar diren makina, erreminta eta lanabesak identifikatzea.
- Materiala hautatzea, tapizatu beharreko artikuluen arabera.
- Tapiza zabaltzea, prozesurik egokienari jarraikiz, haren kondizioen arabera: tolesik gabe, lerrotuta, beharrezko tentsioarekin, hariaren noranzko egokiarekin eta norabide egokiarekin.
- Materialaren anomalia edo akatsak detektatzea, eta horiek prozesu eta produktuan dituzten ondorioak balioztatzea.
- Txantiloak eta patroiak materialaren gainean markatzea, hainbat prozeduraren bidez, eta lotura-puntuak, oihal-bazterren akaberak eta apaingarri edo hornien kokapenak adieraztea, osteko mihizatze-lana errazteko.
- Mozteko eragiketak trebetasunez egitea, modu ordenatuan, txukuntasunez, zehaztasunez eta segurtasunez, prozedura eta teknika egokiak aplikatuz.
- Moztutako osagaien kalitatea egiaztatzea, modu zorrotz eta eraginkorrean, eta detektatutako anomaliak zuzentzea.
- Moztutako osagaiak identifikatu, multzokatu eta paketatzea.

A5: Estalki eta/edo zorrotz zati eta osagarriak eskuz eta/edo makinaz prestatu eta mihizatzen diren eragiketak egitea, segurtasun-irizpideak aplikatuz.

EI5.1 Mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean.

EI5.2 Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera. Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera. Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera. Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera.

EI5.3 Altzari bat tapizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera.

- Jarduerak antolatzea, jasotako informazio teknikoaren arabera.
- Behar diren makina, erreminta eta lanabesak identifikatzea.
- Osagaiak prestatzea, mihizatu beharreko materialetan oinarrituz.
- Mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera. Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera. Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera. Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera.
- Mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera. Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera. Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera. Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera.
- Osagai mihizatuaren kalitatea egiaztatzea, modu zorrotz eta eraginkorrean, eta detektatutako anomaliak zuzentzea.

A6: Altzarien tapizak prestatu eta muntatzeko eragiketak egitea, aurreikusitako aurkezpen eta kalitatearekin.

EI6.1 Altzarien tapizak prestatu eta muntatzeko eragiketak egitea, aurreikusitako aurkezpen eta kalitatearekin. Tapizaketak mihizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera.

EI6.2 Altzariak tapizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera.

EI6.3 Tapiza muntatzeko prozesuan gehien erabiltzen diren erreminta eta makinak identifikatzea.

EI6.4 Altzari baten tapizak muntatzeko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera.

- Jarduerak antolatzea, jasotako informazio teknikoaren arabera.
- Behar diren makina, erreminta eta lanabesak identifikatzea.
- Altzariaren egitura edo oinarri ateragarria prestatzea, eta haren egonkortasuna eta sendotasuna egiaztatzea.
- Muntatzeko osagaiak trebetasunez prestatzea: euskarria, betegarria eta estalkia.
- Esekidura-elementuak segurtasunez jartzea (hedeak, malgukiak, zumitz izurtuak, etab.), informazio teknikoan adierazitako prozeduren bidez lotuz egiturari.
- Material betegarria (aparrak, animalia- edo landare-zurda, uata, etab.) banatzea, egiturari eta modeloaren formari egokituz, informazio teknikoan adierazitako prozedura eta teknika erabiliz.
- Osagaien (aulkiak, aurrealdeak, besoak, etab.) arrehuna egiturari lotzea (itsasgarriak, grapak, iltzeak, torlojuak, txintxetak, etab.), modu egokian modelatuz, lortu nahi diren simetria eta bolumena erdiesteko, informazio teknikoan adierazitako prozedura eta teknika aplikatuz.
- Tapizaren kanpoaldeko estalkia eta beheko eta atzeko forrua jartzea, eremu bakoitzari dagozkion zatiak lotuz, eta modeloaren egitura eta formari egokitzea, informazio teknikoan adierazitako prozedurak eta teknika aplikatuz.
- Elementu apaingarriak (borlak, botoiak, xingolak, etab.) jartzea, modeloaren arabera adierazitako tokietan.
- Sortutako dokumentuak argi, zehatz eta labur betetzea.

Edukiak

1. Altzariak tapizatzen diren materialak prestatu eta mozteko prozesua.

- o Altzari-motak.
 - Aulkiak eta besodun aulkiak.
 - Oinazpikoak.
 - Besaulkiak, sofak, etab.
- o Hobekuntza-prozesuaren lanak: Faseak.
- o Tapizatzen diren materialak prestatu eta mozteko kasu praktiko jakin batean, materialen eta lotura-elementuen arabera.

- Altzari klasikoak tapizatzea:
 - Estiloak.
 - Formak.
 - Ezaugarriak.
- Altzari modernoak tapizatzea:
 - Estiloak.
 - Formak.
 - Ezaugarriak.
- Erosotasun-parametroak.

2. Fitxa teknikoaren interpretazioa eta azterketa.

- Tapizate-agindua.
- Prozesuaren informazioa.
- Egiteko faseak eta denborak.
- Produktuaren fitxak.
- Diseinuaren ezaugarriak.
- Altzariaren krokisa.
- Osagaiak.
- Neurketak.
- Tapizeria osagaietan banatzea.
- Altzarien osagaien txantilo- edo patroi-jokoa.

3. Estalkiak eta betegarriak desmuntatu, erantzi edo kentzeko prozesua.

- Tapizeria osagaietan banatzea.
- Apaingarriak kentzeko prozesua.
- Kentzeko prozesuak, jatorrizko modeloaren eta tapizate-teknikaren arabera.
 - Kanpoko eta barruko estalkiak eta arrehunak ateratzea.
 - Betegarriak ateratzea.
 - Esekidurak eta euskarriak kentzea.
 - Kentzeko ordenaren fitxak prestatzea.
- Kentzeko prozesuan erabilitako erremintak, jatorrizko tapizeria-modeloaren eta tapizate-teknikaren arabera.
 - Kanpoko eta barruko estalkiak eta arrehunak kentzeko erremintak.
 - Betegarriak kentzeko erremintak.
 - Esekidurak eta euskarriak kentzeko erremintak.
- Kendutako osagaien fitxak.
 - Izena.
 - Kokapena.
 - Materialaren norabidea eta noranzkoa.
 - Tolesak, bilduak eta abar markatzea.
- Ateratako osagaien txantiloak edo patroiak.
 - Izena.
 - Osagaiaren izena.
 - Materialaren norabidea eta noranzkoa.
 - Zuloak, marka edo zuloekin markatzea.
- Desmuntatzeko makina eta erremintak erabiltzean bete beharreko segurtasun-irizpide eta -baldintzak.

4. Tapizak eta/edo zorroak egiteko osagaiak lortzeko eta mihizatze-prozedura.

- Tapizak eta zorroak egiteko osagaiak lortzeko mozte-teknika eta -prozedura espezifikoak.
 - Zabaltze-eragiketak.
 - Materialaren gainean patroiak marraztea.
- Mozte-eragiketak.
- Tapizak eta zorroak egiteko osagaiak lortzeko mihizatze-teknika espezifikoak:
 - Jostura zuzen, lerronakur eta formadunak.
 - Ehunen ertzak puntada luzez jostea eta piezak mihizatzea.
 - Ertzak egitea.
 - Azpildurak egitea.
 - Apaingarriak eta osagarriak txertatzea.
- Tapizak eta zorroak egiteko osagaien akabera-teknikak eta -prozedurak:
 - Tarteko akabera egiteko eragiketak.
 - Azken akabera egiteko eragiketak.
- Produktuen kalitatea egiaztatzea. Anomaliak zuzentzea.

5. Altzariak tapizatze prozesuak.

- Euskarriak jartzea: jutezko hedeak, kautxuzko hedeak, etab.
- Malgukiak jartzea: espiradun helikoidalak, arkuak eta lauak.
- Material betegarria jartzea: aparrezko monobloka edo antzekoa, uata, muletoa, landare-zurda, lumak, kotoia, poliester-aparra, etab.
- Estaltzeko ehunak (zaku-oihala) eta berrestaltzeko ehunak (zuria) jartzea, aurrez mihiztatuak, hala behar izanez gero.
- Aulkia, bizkarraldea eta/edo besoak jantzea.
- Horniak eta material osagarriak, bestelako osagarriak eta/edo osagai aurrefabrikatuak jartzea.
- Ornamenduak jartzea: xingolak, borlak, iltze burudunak, tatxetak eta moldeko tatxetak.
- Ehun, ile-larru eta larruzko hainbat materialen akabera egiteko teknikak eta prozedurak.
- Tarteko eta amaierako akaberak egiteko eragiketak.
- Errematatuak, lotuak.
- Zintaztatzea, azpiltzea eta ertzak jartzea.
- Pasamaneriak jartzea.
- Botoiak, errematxeak eta abar jartzea.
- Ile-larruei distira eta argizaria ematea.
- Orbanen aurkako produktuak aplikatzea.
- Produktuen kalitatea egiaztatzea. Anomaliak zuzentzea.
- Produktuak entregatzeko prestatzea. Babesteko bilgarriak.
- Akabera-makinak erabiltzean bete beharreko segurtasun-irizpide eta -baldintzak.

6. Tapizatze-eragiketen segurtasun- eta osasun-araudia ezagutzea.

- Laneko arriskuak prebenitzeko arauak.
- Ingurumena babesteko arauak.
- Prozesuetan bete beharreko segurtasun-irizpide eta -baldintzak.
- Istripu ohikoenen prebentzioa.
- Norbera babesteko ekipamenduak eta segurtasun-bitartekoak.

C atala: **ESKAKIZUNAK ETA BALDINTZAK**

Sartzeko irizpiderik gabe.

Prestakuntza-atal hau egiteko, gainditua izan behar du UF1030 Ehun-produktuen mozketa, mihiztadura eta akaberako oinarritzko teknikak

Prestatzaileen, instalazioen eta ekipamenduen arloko eskakizunei dagokienez, profesionaltasun-ziurtagiri honetarako ezarritako eskakizunak hartuko dira kontuan: Altzariak eta hormak tapizatze eragiketa osagarriak