

Spis treści

1. Wiadomości wstępne dotyczące wyrobów tapicerowanych	7
1.1. Rys historyczny	7
1.2. Cele produkcji wyrobów tapicerowanych i ich rodzaje	9
1.3. Ogólne wiadomości o meblach tapicerowanych wytwarzanych w warunkach rzemieślniczych	12
1.4. Podział mebli tapicerowanych	14
1.5. Podstawowe pojęcia z zakresu konstrukcji i technologii tapicerowania	19
1.6. Niektóre cechy funkcjonalno-użytkowe i estetyczne mebli tapicerowanych	23
1.7. Prace dekoratorskie	25
1.8. Technologia i jej powiązanie z praktyczną nauką zawodu	25
2. Pracownia tapicerska	27
2.1. Informacje wstępne	27
2.2. Wymagania lokalowe	27
2.3. Wyposażenie pracowni w narzędzia i przybory	30
2.4. Charakterystyka prac w warsztacie tapicerskim	38
2.5. Organizowanie stanowiska roboczego i wymagania bezpieczeństwa przeciwpożarowego	40
3. Omówienie konstrukcji wyrobów i prac przygotowawczych wykonywanych w tapicerni	44
3.1. Elementy i podzespoły typowych mebli tapicerowanych	44
3.2. Przygotowanie materiałów	49
3.2.1. Materiały na warstwę podtrzymującą	49
3.2.2. Materiały na warstwę sprężynującą	54
3.2.3. Materiały na warstwę wyściełającą	57
3.2.4. Materiały obciowe (pokryciowe)	64
3.2.5. Obliczanie zapotrzebowania na materiały	67
3.2.6. Zasady obrysu tkanin według wzorników	70
3.2.7. Sporządzenie wzorników	73

3.3. Okucia i łączniki	74
3.4. Kleje do łączenia materiałów tapicerskich	78
3.5. Łączenie za pomocą szycia	80
3.5.1. Szycie ręczne	80
3.5.2. Szycie maszynowe	83
4. Wykonywanie warstwy podtrzymującej	92
4.1. Warstwa podtrzymująca twarda	92
4.2. Warstwa podtrzymująca elastyczna	96
4.3. Warstwa podtrzymująca sprężynująca	99
5. Tapicerka z warstwą sprężynującą z pojedynczych sprężyn sznurowanych	101
5.1. Wiadomości wstępne	101
5.2. Dobór i przygotowanie sprężyn	102
5.3. Mocowanie sprężyn tapicerskich	103
5.4. Sposoby sznurowania sprężyn	105
5.5. Sznurowanie sprężyn obudowanych	109
5.6. Sznurowanie sprężyn nie obudowanych	110
5.7. Sznurowanie sprężyn w oparciach i poręczach	114
5.8. Mocowanie drutu krawędziowego	116
5.9. Warstwa wyściełająca i obiciowa	117
5.9.1. Warstwa wyściełająca zasadnicza	117
5.9.2. Warstwa wyściełająca uzupełniająca i obiciowa	123
5.9.3. Organizacja pracy i podstawowe zasady bhp	137
5.10. Mocowanie okuć i podnośników	137
6. Tapicerka z warstwą sprężynującą z gotowych formatek	139
6.1. Formatki typu szlarafia	139
6.2. Formatki typu bonnell	141
6.3. Warstwy z materiałów elastycznych	143
6.4. Warstwy sprężynujące z woreczków sprężynowych	144
6.5. Formatki koszykowe	145
6.6. Sposoby mocowania formatek	146
6.7. Wykonywanie warstwy wyściełającej zasadniczej i uzupełniającej	148
6.8. Mocowanie pokryć dekoracyjnych zewnętrznych	150
6.9. Tapicerowanie bezsprężynowe	151
7. Tapicerowanie mebli stylowych	154
7.1. Wiadomości wstępne	154
7.2. Organizacja pracy	155
7.3. Kolejność wykonywania operacji i czynności technologicznych	156

8. Naprawy i renowacja mebli tapicerowanych	163
8.1. Powstawanie uszkodzeń	163
8.2. Naprawy warstw tapicerskich	164
9. Ocena jakości wyrobów tapicerowanych	169
9.1. Gatunki mebli tapicerowanych	169
9.2. Kontrola jakości	170
9.3. Badania wytrzymałościowe mebli tapicerowanych	171
10. Inne prace tapicerskie	176
10.1. Tapicerowanie drzwi	176
10.2. Mocowanie wykładzin i chodników	177
11. Kalkulacja robót tapicerskich i dokumentacja warsztatowa	179
11.1. Wiadomości wstępne	179
11.2. Ustalenie pracochłonności i kosztów zużycia materiałów	179
11.3. Ustalenie kosztów robocizny i utrzymania zakładu	181
11.4. Dokumentacja warsztatowa w zakładzie tapicerskim	182
Wykaz literatury	185