

WSTĘP	3
1. MATERIAŁOZNAWSTWO	5
1.1. Materiały piśmiennicze	5
1.1.1. Pergamin (5). 1.1.2. Papier czerpany (6). 1.1.3. Papier maszynowy (7). 1.1.4. Papier syntetyczny (8).	
1.2. Materiały pisarskie	9
1.2.1. Atramenty (9). 1.2.2. Tusze (10). 1.2.3. Ołówki (10). 1.2.4. Kalka i taśma maszynowa (10). 1.2.5. Farby drukarskie (10).	
1.3. Materiały introligatorskie	11
1.3.1. Tektura (11). 1.3.2. Drewno (11). 1.3.3. Płótno (12). 1.3.4. Skóra (12). 1.3.5. Metal (12). 1.3.6. Tworzywa sztuczne (13).	
1.4. Kleje	14
1.4.1. Kleje roślinne i zwierzęce (14). 1.4.2. Kleje syntetyczne (15).	
2. DIAGNOSTYKA	17
2.1. Przyczyny niszczenia książki	17
2.1.1. Mikroorganizmy (17). 2.1.2. Owady (19). 2.1.3. Gryzonie i inne zwierzęta (21). 2.1.4. Przyczyny fizykochemiczne (21). 2.1.5. Przyczyny mechaniczne (24). 2.1.6. Przyczyny wynikłe z użytkowania książek (24).	
2.2. Wybrane metody ustalania przyczyn niszczenia książki.	25
2.2.1. Badania kwasowości (25). 2.2.2. Wyodrębnianie i identyfikowanie mikroorganizmów (26). 2.2.3. Badania nad wytrzymałością mechaniczną papieru (27).	
3. PROFILAKTYKA	30
3.1. Budynek	30
3.2. Sprzęt archiwalny i biblioteczny	33
3.3. Dezynsekcja	39
3.4. Dezynfekcja	44
3.5. Zabiegi introligatorskie	48
3.6. Utrzymanie czystości w pomieszczeniach magazynowych	50
3.7. Reprografia	52
3.8. Transport i przewodniczki	54
3.9. Ochrona książki w trakcie użytkowania	55

4.	RESTAURACJA KSIĄŻKI	
4.1.	Wyposażenie warsztatu konserwatora książki	
4.2.	Przygotowanie dokumentów do zabiegów konserwacyjnych	
4.3.	Usuwanie plam i innych zanieczyszczeń	
4.4.	Metody wzmacniania papieru	
4.4.1.	Klejenie rozdarć (65).	4.4.2. Laminacja (66).
4.4.3.	Impregnacja (68).	4.4.4. Dzielenie papieru (69).
4.4.5.	Uzupełnianie ubytków masą papierową (70).	
4.5.	Przygotowanie dokumentów do oprawy introligatorskiej	
4.6.	Dokumentacja zabiegów konserwacyjnych	
5.	BIBLIOGRAFIA	