

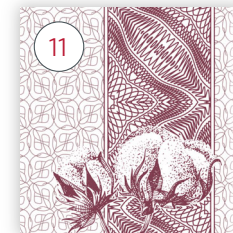
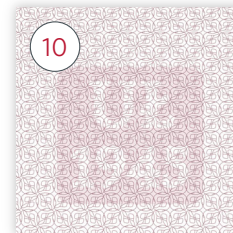
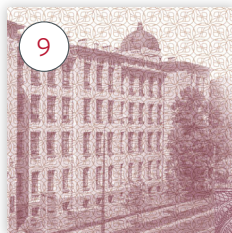
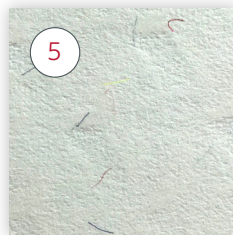
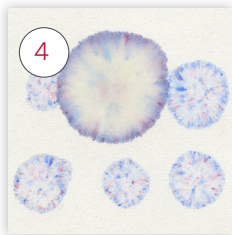
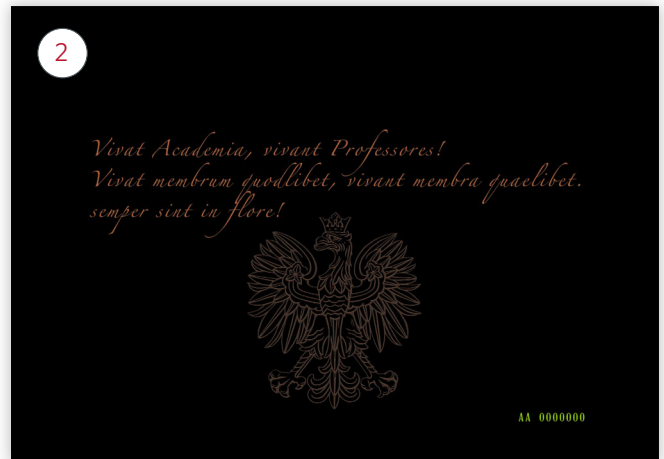
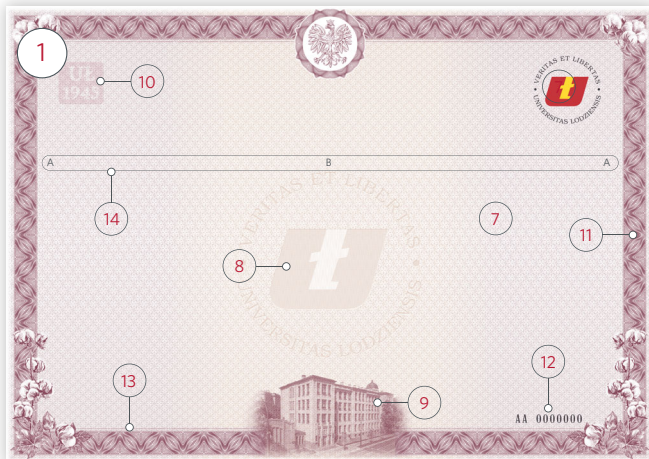


PWPW

POLSKA WYTWÓRNIA
PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH

OPIS TECHNICZNY ZABEZPIECZEŃ BLANKIETU DYPLOMU

DLA
UNIwersytetu Łódzkiego



- 1 Widok awersu dyplomu w świetle dziennym.
- 2 Widok awersu dyplomu w promieniowaniu ultrafioletowym: widoczny brak luminescencji papieru; elementy graficzne wykazujące luminescencję w kolorze pomarańczowym; numeracja typograficzna wykazująca luminescencję w kolorze zielonym.
- 3 Widok dwutonowego, bieżącego znaku wodnego w świetle przechodzącym.
- 4 Zabezpieczenie chemiczne uniemożliwiające bezśladową zmianę naniesionych zapisów metodami chemicznymi. Papier uczulony na odczynniki z grup kwasów, zasad, wybielaczy i rozpuszczalników.
- 5 Włókna zabezpieczające widoczne w świetle dziennym: czerwone, niebieskie oraz żółte (które wykazują luminescencję w promieniowaniu ultrafioletowym w kolorze żółtym).
- 6 Włókna zabezpieczające widoczne w promieniowaniu UV: dwukolorowe w kolorze żółto-niebieskim, niebieskie oraz żółte (które są widoczne również w świetle dziennym w kolorze żółtym).
- 7 Tło gilozowe.
- 8 Relief.
- 9 Specjalny raster.
- 10 Element wykonany farbą irydyscentną (transparentną o metaliczno-perłowym połysku) charakteryzuje się zmienną intensywnością, zależną od kąta obserwacji.
- 11 Ramka gilozowa.
- 12 Numeracja typograficzna widoczna w świetle dziennym w kolorze czarnym.
- 13 Mikrotekst pozytywny o treści: „UNIVERSITASŁODZIENSISUNIwersyTET ŁÓDZKI!”, umiejscowiony nad dolną oraz pod górną stroną ramki gilozowej.
- 14 Druk irysowy, pionowy, w układzie kolorów A-B-A.