

SPECYFIKACJA TECHNICZNA PODDRUKU ŚWIADECTW UKOŃCZENIA STUDIÓW PODYPLOMOWYCH

1. Charakterystyka podłoża:

- 1) papier zabezpieczony ze znakiem wodnym pozbawiony wybielaczy optycznych,
- 2) gramatura: 120g/m².

2. Zabezpieczenia zastosowane w papierze:

- 1) dwutonowy bieżący znak wodny,
- 2) papier niewykazujący luminescencji w promieniach UV,
- 3) zabezpieczenie chemiczne uniemożliwiające bezśladową zmianę naniesionych zapisów, metodami chemicznymi. Papier uczulony na odczynniki z grup: kwasów (A), zasad (B), wybielaczy/utleniaczy (C), alkoholi (D) i rozpuszczalników organicznych (E),
- 4) włókna zabezpieczające jednokolorowe widoczne w świetle dziennym (czerwone i niebieskie oraz żółte, które wykazuje luminescencję w promieniowaniu ultrafioletowym w kolorze żółtym),
- 5) włókna zabezpieczające jednokolorowe niewidoczne w świetle dziennym, aktywne w świetle UV (niebieskie i żółte, które są widoczne również w świetle dziennym w kolorze żółtym), włókna zabezpieczające dwukolorowe niewidoczne w świetle dziennym, widoczne w promieniach UV (jedno włókno świecące w kolorach żółto-niebieskim),
- 6) sześciokątne cząsteczki niewidoczne w świetle dziennym i aktywne w promieniowaniu UV w zakresie 365 nm.

3. Zabezpieczenie w druku wynikające z projektu:

- 1) dwukolorowe tło giloszowe (awers oraz rewers),
- 2) ramka giloszowa (awers),
- 3) mikrodruk (awers oraz rewers),
- 4) raster (awers),
- 5) wzór naniesiony farbą aktywną w promieniowaniu UV (awers oraz rewers),
- 6) wzór naniesiony farbą irydyscentną (awers),
- 7) druk irysowy w formie A,B,A (awers oraz rewers).

4. Rodzaj czcionki:

TRAJAN

5. Format i kolorystyka:

- 1) format A4 pion – rozmiar 210mm x 297mm,
- 2) kolory:
 - a) kolor zielony – PANTONE 343,
 - b) kolor bordowy – PANTONE 505,
 - c) kolor szary (tło) – PANTONE 425,
 - d) kolor irys (środek) - PANTONE 555,
 - e) kolor czarny (numeracja).

6. Druk dwustronny.

7. **Numeracja:**

7-cyfrowa z dwuliterową serią (SP 0000000), wykonana w technice typografii, aktywna w promieniowaniu UV.