

ANEXA 18: Domeniul MEDIA ȘI POLIGRAFIE

| Nivel | Domeniul | Domeniul | Discipline / module | Nr. crt. |
|--|--------------------------------|--|--|-----------------|
| | 18. Media și poligrafie | 18.1 Media și poligrafie/ Tehnici poligrafice | ANEXA 18.1 | |
| Liceu | | | Standarde poligrafice | 1. |
| | | | Pregătirea materialelor poligrafice | 2. |
| | | | CDL clasa a IX-a | 3. |
| | | | Bazele imprimării poligrafice | 4. |
| | | | Culoarea în poligrafie | 5. |
| | | | Forme de tipar pentru serigrafie, tampografie și flexografie | 6. |
| | | | CDL clasa a X-a | 7. |
| | | | Rotative offset cu hârtia în bobină | 8. |
| | | | Finisarea integrată | 9. |
| | | | Tehnologii de control al registrului | 10. |
| | | | Alimentarea centralizată cu cerneală | 11. |
| | | | Înnobilarea tipăriturilor | 12. |
| | | | Linii automate de legătorie | 13. |
| | | | Elemente de proiectare | 14. |
| | | | Asigurarea calității | 15. |
| | | | Utilizarea tehnologiilor IT în poligrafie | 16. |
| | | | Culegerea textului | 17. |
| | | | Procesarea textului | 18. |
| | | | Procesarea tabelelor, desenelor și graficelor | 19. |
| | | | Utilizarea culorii în poligrafie | 20. |
| | | | Prelucrarea digitală a imaginii | 21. |
| | | | Elemente de poligrafie | 22. |
| | | | Aplicarea normelor de calitate în producția editorială | 23. |
| | | | Imprimarea serigrafică | 24. |
| | | | Tiparul adânc | 25. |
| | | | Imprimarea flexografică | 26. |
| | | | Proiectarea produselor tipografice | 27. |
| | | | Computer to Plate | 28. |
| | | | Computer to Press | 29. |
| | | | Planificarea și organizarea producției | 30. |
| | | | Tehnoredactare, proiectare și machetare | 31. |
| | | | Tehnoredactarea computerizată a lucrărilor de accidentă | 32. |
| | | | Tehnoredactarea computerizată a publicațiilor periodice | 33. |
| | | | Tehnoredactarea computerizată a cărților | 34. |
| | | | Transpunerea digitală a lucrărilor cu destinație editorial – tipografică | 35. |
| Învățământ profesional de 3 ani | | | Standarde poligrafice | 36. |
| | | | Pregătirea materialelor poligrafice | 37. |
| | | | CDL clasa a IX-a | 38. |
| | | | Bazele imprimării poligrafice | 39. |
| | | | Culoarea în poligrafie | 40. |
| | | | Forme de tipar pentru serigrafie, tampografie și flexografie | 41. |
| | | | Procese de imprimare specifice atelierelor de legătorie | 42. |
| | | | Prelucrarea imprimatelor pe mașini specializate | 43. |
| | | | Realizarea ambalajelor și legătoria de artă | 44. |

| | 18. Media și poligrafie | 18.2 Media și poligrafie/ Producție media | ANEXA 18.2 | |
|------------------------------|-------------------------|---|---|-----|
| Învățământ postliceal | | | Conceptul de MEDIA | 45. |
| | | | Comunicare vizuală | 46. |
| | | | Limbaaj plastic | 47. |
| | | | Studii de film și televiziune | 48. |
| | | | Optica foto-cine-TV | 49. |
| | | | Arta imaginii – concepte de bază | 50. |
| | | | Arta fotografică | 51. |
| | | | Arta imaginii – elemente de gramatică vizual-plastică | 52. |
| | | | Tehnica video | 53. |
| | | | Tehnica foto | 54. |
| | | | Tehnica cinematografică | 55. |
| | | | Fotografia digitală | 56. |
| | | | Prelucrarea imaginii digitale | 57. |
| | | | Fotoreportajul | 58. |
| | | | Electroacustică | 59. |
| | | | Producția video - TV | 60. |
| | | | Sisteme de înregistrare audio-video | 61. |
| | | | Echipeamente audio | 62. |
| | | | Sonorizare încăperilor și spațiilor deschise | 63. |
| | | | Mixarea semnalelor audio | 64. |
| | | | Artă și civilizație | 65. |
| | | | Comunicare audiovizuală | 66. |
| | | | Dimensiunea vizuală - imaginea | 67. |
| | | | Dimensiunea audio - sunetul | 68. |
| | | Jurnalism de televiziune | 69. | |
| | | Producția de film | 70. | |
| | | Producția video - TV | 71. | |
| | | Editare TV | 72. | |
| | | Editarea sunetului | 73. | |
| | | Regie de montaj - emisie | 74. | |
| Liceu | | | Tehnologia filmului | 75. |
| | | | Tehnici de măsurare | 76. |
| | | | CDL clasa a IX-a | 77. |
| | | | Tehnica filmării | 78. |
| | | | Montajul și prelucrarea peliculei | 79. |
| | | | Procese și procedee fotografice | 80. |
| | | | CDL clasa a X-a | 81. |
| | | | Comunicare vizuală | 82. |
| | | | Tehnica sunetului | 83. |
| | | | Sisteme de înregistrare a informațiilor audiovizuale | 84. |
| | | | Prelucrarea chimico-fotografică a imaginii | 85. |
| | | | Sănătatea și securitatea muncii | 86. |
| | | | Tehnici de iluminare | 87. |
| | | | Optică cine – TV. | 88. |
| | | | Artă și design digital | 89. |
| | | | Tehnologii multimedia | 90. |
| | | | Textul pentru multimedia | 91. |
| | | Prelucrarea digitală a imaginilor pentru multimedia | 92. | |
| | | Sunetul pentru multimedia | 93. | |

| | | | |
|--|--------------------------------|--|------|
| Liceu | 18. Media și poligrafie | Secvențe video pentru multimedia | 94. |
| | | Grafica digitală | 95. |
| | | Asigurarea calității | 96. |
| | | Sănătatea și securitatea muncii | 97. |
| | | Utilizarea aplicațiilor de tip CAD | 98. |
| | | Tehnici de măsurare în domeniu | 99. |
| | | Prelucrarea chimico-fotografică și digitală a imaginii | 100. |
| | | Planificarea și organizarea producției | 101. |
| | | Sisteme și tehnologii de fabricație | 102. |
| | | Sisteme de înregistrare a informațiilor audiovizuale | 103. |
| | | Întreținere planificată | 104. |
| | | Detectarea defectelor | 105. |
| | | Editare/Montaj | 106. |
| | | Elemente de compoziție și limbaj visual | 107. |
| | | Tehnici și tehnologii cine-TV. | 108. |
| | | Tehnici și tehnologii cinematografice | 109. |
| | | Tehnici video | 110. |
| | | Organizarea activității de întreținere a echipamentelor și instalațiilor | 111. |
| | | Controlul proceselor de producție | 112. |
| | | Montajul filmelor cinematografice | 113. |
| | | Editarea filmelor TV | 114. |
| Principii și metode de design | 115. | | |
| Elemente de programare pentru aplicații multimedia | 116. | | |
| Animarea imaginilor | 117. | | |
| Realizarea animațiilor pentru multimedia | 118. | | |
| Proiectarea interfeței | 119. | | |
| Asamblarea și livrarea unui proiect multimedia | 120. | | |
| Website design | 121. | | |
| Învățământ profesional de 3 ani | | Tehnologia filmului | 122. |
| | | Tehnici de măsurare | 123. |
| | | CDL clasa a IX-a | 124. |
| | | Tehnica filmării | 125. |
| | | Montajul și prelucrarea peliculei | 126. |
| | | Procese și procedee fotografice | 127. |
| | | Exploatarea filmelor | 128. |
| | | Prelucrarea și procesarea materialelor fotografice | 129. |
| Controlul proceselor și echipamentelor cinematografice | 130. | | |