Додаток А

5. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

	ЗО 1	ЗО 2	ЗО 3	ЗО 4	ЗО 5	ЗО 6	ЗО 7	ЗВ 1	ЗВ 2	ЗВ 3	ЗВ 4	ПВБ 1.1	ПВБ 1.2	ПВБ 1.3	ПВБ 1.4	ПВБ 1.5	ПВБ 1.6	ПВБ 1.7	ПВБ 1.8	ПВБ 1.9	ПВБ 1.10	ПВБ 1.11	ПВБ 1.12	ПВБ 1.13	ПВБ 1.14
ЗК 1	+	+	+		+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 2			+		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 3					+	+	+						+	+	+		+	+						+	
ЗК 4	+		+		+	+	+				+														
ЗК 5		+			+	+	+	+					+	+											
ЗК 6								+		+	+			+											
ЗК 7			+								+														
ЗК 8	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+														
ЗК 9	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+						+								
ЗК 10					+	+	+										+								
ЗК 11			+		+		+		+								+								
ЗК 12	+				+	+	+										+								
ФК 1		+			+	+	+					+		+		+			+		+	+	+	+	+
ФК 2		+			+	+	+						+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	
ФК 3					+	+	+						+		+		+	+		+	+	+	+		+
ФК 4							+					+		+		+					+	+			+
ФК 5			+		+	+	+				+														
ФК 6	+							+																	
ФК 7	+				+	+	+																		
ФК 8			+		+	+	+																		
ФК 9										+															
ФК 10		+			+	+	+							+	+		+	+	+	+				+	
ФК 11			+		+						+														
ФК 12		+	+		+	+	+																		
ФК 1.1												+												+	
ФК 1.2													+												
ФК 1.3														+											
ФК 1.4															+					+					
ФК 1.5																					+				
ФК 1.6																+									+
ФК 1.7																									
ФК 1.8																		+	+						
ФК 1.9													+		+		+	+			+		+	+	
ФК 1.10												+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ФК 1.11												+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ФК 1.12												+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ФК 1.13												+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ФК 2.1																									
ФК 2.2																									
ФК 2.3																									
ФК 2.4																									
ФК 2.5																									
ФК 2.6																									
ФК 2.7																									
ФК 2.8																									
ФК 2.9																									
ФК 2.10																									
ФК 2.11																									
ФК 2.12																									
ФК 2.13																									
ФК 2.14																									
ФК 3.1																									
ФК 3.2																									
ФК 3.3																									
ФК 3.4																									
ФК 3.5																									
ФК 3.6																									
ФК 3.7																									
ФК 3.8																									
ФК 3.9																									
ФК 3.10																									
ФК 3.11																									
ФК 3.12																									
ФК 3.13																									
ФК 3.14																									
ФК 4.1																									
ФК 4.2																									
ФК 4.3																									
ФК 4.4																									
ФК 4.5																									
ФК 4.6																									
ФК 4.7																									
ФК 4.8																									
ФК 4.9																									
ФК 4.10																									
ФК 4.11																									
ФК 4.12																									
ФК 4.13																									
ФК 4.14																									

	ПВБ 2.1	ПВБ 2.2	ПВБ 2.3	ПВБ 2.4	ПВБ 2.5	ПВБ 2.6	ПВБ 2.7	ПВБ 2.8	ПВБ 2.9	ПВБ 2.10	ПВБ 2.11	ПВБ 2.12	ПВБ 2.13	ПВБ 2.14	ПВБ 3.1	ПВБ 3.2	ПВБ 3.3	ПВБ 3.4	ПВБ 3.5	ПВБ 3.6	ПВБ 3.7	ПВБ 3.8	ПВБ 3.9	ПВБ 3.10	ПВБ 3.11	ПВБ 3.12	ПВБ 3.13	ПВБ 3.14
ЗК 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ЗК 2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ЗК 3				+		+	+	+	+		+																	
ЗК 4																+	+										+	
ЗК 5			+		+	+										+	+										+	
ЗК 6																												
ЗК 7						+																						
ЗК 8																												
ЗК 9																												
ЗК 10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ЗК 11						+																						
ЗК 12						+											+										+	
ФК 1	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+		+			+	+		+	+
ФК 2		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+							+	+		+	
ФК 3				+		+	+	+	+		+										+	+	+					
ФК 4	+				+					+		+				+	+										+	
ФК 5																												
ФК 6																												
ФК 7																												
ФК 8																												
ФК 9																												
ФК 10		+	+	+	+	+	+	+	+		+					+	+										+	
ФК 11																												
ФК 12				+			+				+																	
ФК 1.1																												
ФК 1.2																												
ФК 1.3																												
ФК 1.4																												
ФК 1.5																												
ФК 1.6																												
ФК 1.7																												
ФК 1.8																												
ФК 1.9																												
ФК 1.10																												
ФК 1.11																												
ФК 1.12																												
ФК 1.13																												
ФК 2.1	+																											
ФК 2.2		+																										
ФК 2.3			+																									
ФК 2.4				+					+																			
ФК 2.5										+																		
ФК 2.6					+																							
ФК 2.7							+																					
ФК 2.8								+																				
ФК 2.9											+																	
ФК 2.10										+			+	+														
ФК 2.11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ФК 2.12	+	+		+		+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ФК 2.13	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ФК 2.14	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ФК 3.1															+	+	+	+			+			+	+	+	+	+
ФК 3.2															+													+
ФК 3.3															+		+		+		+	+	+	+	+		+	
ФК 3.4																				+								
ФК 3.5																												
ФК 3.6																				+		+	+					
ФК 3.7																			+	+	+	+	+					
ФК 3.8																												
ФК 3.9																												
ФК 3.10																		+		+								
ФК 3.11																+									+			
ФК 3.12																	+								+	+	+	+
ФК 3.13																	+							+	+	+	+	
ФК 3.14																	+								+	+	+	
ФК 4.1																												
ФК 4.2																												
ФК 4.3																												
ФК 4.4																												
ФК 4.5																												
ФК 4.6																												
ФК 4.7																												
ФК 4.8																												
ФК 4.9																												
ФК 4.10																												
ФК 4.11																												
ФК 4.12																												
ФК 4.13																												
ФК 4.14																												

	ПВБ 4.1	ПВБ 4.2	ПВБ 4.3	ПВБ 4.4	ПВБ 4.5	ПВБ 4.6	ПВБ 4.7	ПВБ 4.8	ПВБ 4.9	ПВБ 4.10	ПВБ 4.11	ПВБ 4.12	ПВБ 4.13	ПВБ 4.14
ЗК 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 2			+				+				+		+	+
ЗК 3	+	+	+	+	+	+		+	+	+		+		
ЗК 4			+										+	
ЗК 5							+		+		+	+		+
ЗК 6														
ЗК 7														
ЗК 8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 9			+										+	
ЗК 10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 12	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ФК 1	+	+				+	+		+	+		+	+	
ФК 2			+	+	+			+			+			+
ФК 3	+	+	+	+	+	+		+	+	+		+		
ФК 4		+				+	+	+		+		+	+	
ФК 5														
ФК 6														
ФК 7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ФК 8														
ФК 9														
ФК 10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+
ФК 11														
ФК 12			+		+			+					+	
ФК 1.1														
ФК 1.2														
ФК 1.3														
ФК 1.4														
ФК 1.5														
ФК 1.6														
ФК 1.7														
ФК 1.8														
ФК 1.9														
ФК 1.10														
ФК 1.11														
ФК 1.12														
ФК 1.13														
ФК 2.1														
ФК 2.2														
ФК 2.3														
ФК 2.4														
ФК 2.5														
ФК 2.6														
ФК 2.7														
ФК 2.8														
ФК 2.9														
ФК 2.10														
ФК 2.11														
ФК 2.12														
ФК 2.13														
ФК 2.14														
ФК 3.1														
ФК 3.2														
ФК 3.3														
ФК 3.4														
ФК 3.5														
ФК 3.6														
ФК 3.7														
ФК 3.8														
ФК 3.9														
ФК 3.10														
ФК 3.11														
ФК 3.12														
ФК 3.13														
ФК 3.14														
ФК 4.1	+	+				+		+		+			+	
ФК 4.2	+	+				+	+	+	+	+		+	+	+
ФК 4.3		+												
ФК 4.4	+						+		+		+	+		+
ФК 4.5			+	+	+		+	+	+		+	+		+
ФК 4.6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ФК 4.7													+	
ФК 4.8										+				
ФК 4.9						+								
ФК 4.10								+						
ФК 4.11		+	+		+	+	+				+	+		+
ФК 4.12				+					+					+
ФК 4.13								+					+	
ФК 4.14			+		+									

Додаток Б

6. Матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньої програми

	ЗО 1	ЗО 2	ЗО 3	ЗО 4	ЗО 5	ЗО 6	ЗВ 1	ЗВ 2	ЗВ 3	ЗВ 4	ПВБ 1.1	ПВБ 1.2	ПВБ 1.3	ПВБ 1.4	ПВБ 1.5	ПВБ 1.6	ПВБ 1.7	ПВБ 1.8	ПВБ 1.9	ПВБ 1.10	ПВБ 1.11	ПВБ 1.12	ПВБ 1.13	ПВБ 1.14
ЗН 1	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗН 2			+	+	+	+	+			+														
ЗН 3				+	+	+																		
ЗН 4	+		+	+	+	+				+														
ЗН 5		+		+	+	+	+					+	+											
ЗН 6							+		+	+														
ЗН 7			+							+														
ЗН 8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ЗН 9	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ЗН 10				+	+	+					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗН 11			+	+		+		+								+								
ЗН 12	+			+	+	+										+								
ЗН 1.1											+		+		+			+		+	+	+	+	+
ЗН 1.2												+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	
ЗН 1.3												+		+		+	+		+	+	+	+		+
ЗН 1.4											+		+		+					+	+			+
ЗН 1.5																								
ЗН 1.6																								
ЗН 2.1																								
ЗН 2.2																								
ЗН 2.3																								
ЗН 2.4													+	+		+	+	+	+				+	
ЗН 2.5																								
ЗН 3.1																								
ЗН 3.2																								
ЗН 3.3																								
ЗН 3.4																								
ЗН 3.5																								
ЗН 3.6																								
ЗН 3.7																								
ЗН 3.8																								
ЗН 3.9																								
ЗН 4.1																								
ЗН 4.2																								
ЗН 4.3																								
ЗН 4.4																								
УМ 1																								
УМ 2																								
УМ 3																								
УМ 4																								
УМ 5																								
УМ 6																								
УМ 7																								
УМ 8																								
УМ 9																								
УМ 10																								
УМ 11																								
УМ 12																								
УМ 13																								
УМ 14																								
УМ 15																								
УМ 16																								
УМ 17																								
УМ 1.1																								
УМ 1.2																								
УМ 1.3																								
УМ 1.4																								
УМ 1.5																								
УМ 1.6																								
УМ 2.1																								
УМ 2.2																								
УМ 2.3																								
УМ 2.4																								
УМ 3.1																								
УМ 3.2																								
УМ 3.3																								
УМ 3.4																								
УМ 3.5																								
УМ 3.6																								
УМ 3.7																								
УМ 3.8																								
УМ 3.9																								
УМ 3.10																								
УМ 4.1																								
УМ 4.2																								
УМ 4.3																								
УМ 4.4																								
УМ 4.5																								

	ПВБ 2.1	ПВБ 2.2	ПВБ 2.3	ПВБ 2.4	ПВБ 2.5	ПВБ 2.6	ПВБ 2.7	ПВБ 2.8	ПВБ 2.9	ПВБ 2.10	ПВБ 2.11	ПВБ 2.12	ПВБ 2.13	ПВБ 2.14	ПВБ3.1	ПВБ 3.2	ПВБ 3.3	ПВБ 3.4	ПВБ 3.5	ПВБ 3.6	ПВБ 3.7	ПВБ 3.8	ПВБ 3.9	ПВБ 3.10	ПВБ 3.11	ПВБ 3.12	ПВБ 3.13	ПВБ 3.14
ЗН 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ЗН 2	+	+	+	+	+			+					+	+		+	+	+									+	
ЗН 3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+										+	
ЗН 4						+											+										+	
ЗН 5						+										+	+							+	+		+	
ЗН 6																								+	+			
ЗН 7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ЗН 8																												
ЗН 9																												
ЗН 10	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
ЗН 11	+	+								+		+					+										+	
ЗН 12																												
ЗН 1.1																												
ЗН 1.2																												
ЗН 1.3																												
ЗН 1.4																												
ЗН 1.5																												
ЗН 1.6																												
ЗН 2.1	+	+																										
ЗН 2.2							+				+																	
ЗН 2.3								+																				
ЗН 2.4	+				+																							
ЗН 2.5	+	+			+			+		+		+	+	+														
ЗН 3.1															+		+	+			+			+	+		+	+
ЗН 3.2															+		+	+			+			+	+		+	+
ЗН 3.3																+	+								+		+	
ЗН 3.4																+	+							+	+		+	
ЗН 3.5																+				+				+				
ЗН 3.6																	+		+	+		+	+				+	
ЗН 3.7																		+	+	+		+	+		+	+		
ЗН 3.8																	+	+								+	+	
ЗН 3.9																	+	+								+	+	
ЗН 4.1																												
ЗН 4.2																												
ЗН 4.3																												
ЗН 4.4																												
УМ 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+												
УМ 2	+	+	+	+	+			+					+	+			+	+						+	+		+	
УМ 3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+						+	+		+	
УМ 4						+											+										+	
УМ 5		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
УМ 6				+		+	+				+																	
УМ 7				+		+	+				+						+	+									+	
УМ 8						+																						
УМ 9				+		+	+				+						+										+	
УМ 10																												
УМ 11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
УМ 12	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+														
УМ 13																												
УМ 14																												
УМ 15																												
УМ 16																												
УМ 17																												
УМ 1.1																												
УМ 1.2																												
УМ 1.3																												
УМ 1.4																												
УМ 1.5																												
УМ 1.6																												
УМ 2.1	+	+		+		+		+	+	+		+																
УМ 2.2							+				+																	
УМ 2.3			+		+																							
УМ 2.4	+	+			+			+		+		+	+	+														
УМ 3.1															+						+	+	+	+	+		+	+
УМ 3.2															+		+				+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 3.3															+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	
УМ 3.4																+	+	+	+						+		+	
УМ 3.5															+	+	+	+								+	+	+
УМ 3.6																	+		+								+	
УМ 3.7																	+				+	+	+				+	
УМ 3.8																				+								
УМ 3.9																			+	+	+	+	+				+	
УМ 3.10																			+	+							+	
УМ 4.1																												
УМ 4.2																												
УМ 4.3																												
УМ 4.4																												
УМ 4.5																												

	ПВБ 4.1	ПВБ 4.2	ПВБ 4.3	ПВБ 4.4	ПВБ 4.5	ПВБ 4.6	ПВБ 4.7	ПВБ 4.8	ПВБ 4.9	ПВБ 4.10	ПВБ 4.11	ПВБ 4.12	ПВБ 4.13	ПВБ 4.14
ЗН 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗН 2	+					+	+	+	+		+	+	+	+
ЗН 3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗН 4		+	+	+	+			+		+			+	
ЗН 5								+					+	
ЗН 6														
ЗН 7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗН 8														
ЗН 9														
ЗН 10	+	+	+	+	+	+		+		+	+			+
ЗН 11		+								+			+	
ЗН 12														
ЗН 1.1														
ЗН 1.2														
ЗН 1.3														
ЗН 1.4														
ЗН 1.5														
ЗН 1.6														
ЗН 2.1														
ЗН 2.2														
ЗН 2.3														
ЗН 2.4														
ЗН 2.5														
ЗН 3.1														
ЗН 3.2														
ЗН 3.3														
ЗН 3.4														
ЗН 3.5														
ЗН 3.6														
ЗН 3.7														
ЗН 3.8														
ЗН 3.9														
ЗН 4.1	+		+		+	+	+	+	+		+	+		+
ЗН 4.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗН 4.3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗН 4.4													+	
УМ 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 4			+	+	+		+	+		+	+			
УМ 5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 6	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 7	+	+	+	+	+	+		+	+	+			+	
УМ 8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 9	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 10														
УМ 11	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 12	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 13														
УМ 14														
УМ 15														
УМ 16		+						+		+				
УМ 17														
УМ 1.1														
УМ 1.2														
УМ 1.3														
УМ 1.4														
УМ 1.5														
УМ 1.6														
УМ 2.1														
УМ 2.2														
УМ 2.3														
УМ 2.4														
УМ 3.1														
УМ 3.2														
УМ 3.3														
УМ 3.4														
УМ 3.5														
УМ 3.6														
УМ 3.7														
УМ 3.8														
УМ 3.9														
УМ 3.10														
УМ 4.1	+						+	+	+		+	+		+
УМ 4.2													+	
УМ 4.3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 4.4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УМ 4.5	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+