

TYYÇ baz alınarak belirlenmiş olan, Muş Alparslan Üniversitesi Fen Bilgisi Öğretmenliği Programları öğrenme çıktıları şöyledir:

1. Fen Bilgisi eğitimi alanında var olan kuramsal, uygulamalı ve güncel bilgilere sahip olur ve bunları yazılı ve sözlü aktarma becerisi kazanır.
2. Eğitim ve Fen Bilgisi eğitimi alanında problemleri belirler, tanımlar, analiz eder ve çözme becerisi kazanır.
3. Araştırma planlama, projelendirme, uygulama ve sonuçlandırma becerisi kazanır.
4. Yeniliklere, gelişen teknolojiye uyum sağlayabilmek için kendini sürekli yenirler ve araştırmacı özelliği kazanır.
5. Bireysel ve grup içerisinde disiplinli takım çalışması yapar ve yürütme becerisi kazanır.
6. Toplumsal, mesleki ve etik sorumluluk anlayışı kazanır.
7. Mesleği ile ilgili sağlık ve emniyet tedbirlerini göz önünde bulundurur.
8. Eğitim öğretim materyalleri tasarlama, uygulayabilme, analiz etme ve yorumlara becerisi kazanır.
9. Sözlü ve yazılı iletişim becerileri kazanır.
10. Fen öğretiminde kullanılacak teknikleri, yöntemleri, modern araçları bilir ve kullanma becerisi kazanır.
11. Alanındaki ulusal ve uluslararası gelişmeleri takip eder.
12. Kalite ve çevre bilincine sahip olur.
13. Yaşam boyu öğrenme davranışını kazanır ve uygular
14. Özel ilgi ve eğitime ihtiyaç duyan öğrencilerle ilgili gerekli bilgi ve beceriye sahip olur ve kullanır.
15. Yaratıcı ve eleştirel düşünebilir.
16. Eğitim kalitesini arttırmak için değerlendirme sonuçlarını kullanır, sonuçları öğrenci, aileler, yönetim ve öğretmenlerle paylaşır.
17. Alanı ile ilgili araştırma yapabilecek düzeyde yabancı dil bilgisine sahip olur.
18. Millî kültüre ve evrensel değerlere saygı duyar.

TÜRKİYE YÜKSEK ÖĞRENİM YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ		PROGRAM YETERLİLİKLERİ																		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1- Kuramsal ve Olgusal Bilgi	Bilgi 1	X		X																
	Bilgi 2	X	X	X													X			
	Bilgi 3																	X		
	Bilgi 4									X	X									
	Bilgi 5									X										
	Bilgi 6																			
2- Bilişsel ve Uygulamalı Beceriler	Beceri 1	X	X	X	X	X				X	X									
	Beceri 2		X	X													X			

	Beceri 3		X	X		5									X			
	Beceri 4								X		X				X			
	Beceri 5								X		X							
	Beceri 6								X		X				X			
3- Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği	Yetkinlik 1			X		X												
	Yetkinlik 2			X	X	X				X				X				
	Yetkinlik 3		X	X		X		X										
4- Öğrenme Yetkinliği	Yetkinlik 1		X	X										X		X		
	Yetkinlik 2			X	X	X			X					X		X		
	Yetkinlik 3					X								X				
	Yetkinlik 4	X	X	X	X	X				X		X						
5- İletişim ve Sosyal Yetkinlik	Yetkinlik 1													X				
	Yetkinlik 2													X		X		X
	Yetkinlik 3									X				X			X	
	Yetkinlik 4																	
	Yetkinlik 5		X	X				X	X								X	
	Yetkinlik 6											X						X
	Yetkinlik 7					X												
	Yetkinlik 8																	X
6- Alana Özgü Yetkinlik	Yetkinlik 1													X				X
	Yetkinlik 2					X												X
	Yetkinlik 3												X	X		X		
	Yetkinlik 4															X		
	Yetkinlik 5					X							X			X		X
	Yetkinlik 6																	X
	Yetkinlik 7										X							X