

Akran Değerlendirme Raporu

GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ (DR)

Prof. Dr Abdullah KAYGUSUZ (Başkan)

Doç. Dr Alaaddin VURAL (Uye)

29.05.2022-12.06.2022

0. GİRİŞ

0.1. PROGRAMA AİT BİLGİLER

Açıklama yeterli seviyededir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

1. ÖĞRENCİLER

1.1. Programa kabul edilen öğrenciler, programın kazandırmayı hedeflediği çıktıları (bilgi, beceri ve davranışları) öngörülen sürede edinebilecek altyapıya sahip olmalıdır. Öğrencilerin kabulünde göz önüne alınan göstergeler izlenmeli ve bunların yıllara göre gelişimi değerlendirilmelidir.

Öğrencilerin kabulünde göz önüne alınan göstergeler kanıt ile desteklenmiş yıllara göre gelişimi takip edilmelidir.

Karşılıyor.

Karsilamiyor

1.2. Yatay ve dikey geçişle öğrenci kabulü, çift ana dal, yan dal ve öğrenci değişimi uygulamaları ile başka kurumlarda ve/veya programlarda alınmış dersler ve kazanılmış kredilerin değerlendirilmesinde uygulanan politikalar ayrıntılı olarak tanımlanmış ve uygulanıyor olmalıdır.

Açıklama yeterli seviyededir. İlgili yönergeler ve yönetmelikler kanıt olarak eklenmiştir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

1.3. Kurum ve/veya program tarafından başka kurumlarla yapılacak anlaşmalar ve kurulacak ortaklıklar ile öğrenci hareketliliğini teşvik edecek ve sağlayacak önlemler alınmalıdır.

Açıklama yeterli seviyededir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

1.4. Öğrencileri ders ve kariyer planlaması konularında yönlendirecek danışmanlık hizmeti verilmelidir.

Açıklama yeterli seviyededir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

1.5. Öğrencilerin program kapsamındaki tüm dersler ve diğer etkinliklerdeki başarıları şeffaf, adil ve tutarlı yöntemlerle ölçülmeli ve değerlendirilmelidir.

Açıklama yeterli seviyededir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

1.6. Öğrencilerin mezuniyetlerine karar verebilmek için, programın gerektirdiği tüm koşulların yerine getirildiğini belirleyecek güvenilir yöntemler geliştirilmiş ve uygulanıyor olmalıdır.

Açıklama yeterli seviyededir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

2. PROGRAM EĞİTİM AMAÇLARI

2.1. Değerlendirilecek her program için program eğitim amaçları tanımlanmış olmalıdır.

Her program için eğitim amaçları kanıt olarak eklenmiştir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

2.2. Bu amaçlar; programın mezunlarının yakın bir gelecekte erişmeleri istenen kariyer hedeflerini ve mesleki beklentileri tanımına uymalıdır.

Program amaçlarına ulaşmak için öğrencilerin gelişimini nitelikli öğretim üyesi kadrosu ve ders çeşitliliği ile sağlamaktadır.

Karşılıyor.

Karsiliyor

2.3. Kurumun, fakültenin ve bölümün öz görevleriyle uyumlu olmalıdır.

Program eğitim amaçlarının kurumun, fakültenin ve enstitünün öz görevleri ile uyumlu amaçlar edindiği görülmektedir.

Karsiliyor

Karsiliyor

2.4. Programın çeşitli iç ve dış paydaşlarını sürece dahil ederek belirlenmelidir.

Üniversite-sanayi işbirliği faaliyetleriyle dış paydaşlar sürece dahil edilmiştir. Pandemi sonrası öğrencilerin paydaş grubu olarak etkinliklerinin artması planlanmaktadır.

Karşılıyor.

Karsiliyor

2.5. Kolayca erişilebilecek şekilde yayımlanmış olmalıdır.

Programın eğitim amaçlarının kolayca erişebilir olduğu belirtilen bölüm web sayfasından görülmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

2.6. Programın iç ve dış paydaşlarının gereksinimleri doğrultusunda uygun aralıklarla güncellenmelidir.

İç ve dış paydaş gereksinimleri güncellemek amaçlı periyodik toplantılar gerçekleştirilmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

3. PROGRAM ÇIKTILARI

3.1. Program çıktıları, program eğitim amaçlarına ulaşabilmek için gerekli bilgi, beceri ve davranış bileşenlerinin tümünü kapsamalı ve ilgili (MÜDEK,FEDEK,SABAK,EPDAD vb. gibi) Değerlendirme Çıktılarını da içerecek biçimde tanımlanmalıdır. Programlar, program eğitim amaçlarıyla tutarlı olmak koşuluyla, kendilerine özgü ek program çıktıları tanımlayabilirler.

Program çıktıları açık ve anlaşılır olarak ifade edilmiştir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

3.2. Program çıktılarının sağlanma düzeyini dönemsel olarak belirlemek ve belgelemek için kullanılan bir ölçme ve değerlendirme süreci oluşturulmuş ve işletiliyor olmalıdır.

Program çıktıları elektronik ortamda değerlendirilmektedir. Kanıtlarla desteklenmiştir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

3.3. Programlar mezuniyet aşamasına gelmiş olan öğrencilerinin program çıktılarını sağladıklarını kanıtlamalıdır.

Program kapsamında verilen derslerin program çıktıları sağlayacak şekilde oluşturulduğu görülmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

4. SÜREKLİ İYİLEŞTİRME

4.1. Kurulan ölçme ve değerlendirme sistemlerinden elde edilen sonuçların programın sürekli iyileştirilmesine yönelik olarak kullanıldığına ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Programın sürekli olarak iyileştirildiği ve mesleğin gereklilikleri doğrultusunda güncellemeler yapıldığı kanıt olarak eklenmelidir.

Yok.

Karsilamiyor

4.2. Bu iyileştirme çalışmaları, başta Ölçüt 2 ve Ölçüt 3 ile ilgili alanlar olmak üzere, programın gelişmeye açık tüm alanları ile ilgili, sistematik bir biçimde toplanmış, somut verilere dayalı olmalıdır.

Programın gelişmeye açık tüm alanları ile ilgili veri belirtilen CAP programıyla toplamaktadır somut verilere dayanmaktadır.

Karşılıyor.

Karsiliyor

5. EĞİTİM PLANI

5.1. Her programın program eğitim amaçlarını ve program çıktılarını destekleyen bir eğitim planı (müfredatı) olmalıdır. Eğitim planı bu ölçütte verilen ortak bileşenler ve disipline özgü bileşenleri içermelidir.

Programın eğitim planında ortak bileşenleri ve disipline özgü bileşenleri içeren derslerin verildiği yapılan açıklama ve sunulan kanıtla gösterilmiştir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

5.2. Eğitim planının uygulanmasında kullanılacak eğitim yöntemleri, istenen bilgi, beceri ve davranışların öğrencilere kazandırılmasını garanti edebilmelidir.

Programın eğitim planının, bilgi, beceri ve davranışları öğrencilere kazandıracak şekilde dersler içerdiği görülmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

5.3. Eğitim planının öngörüldüğü biçimde uygulanmasını güvence altına alacak ve sürekli gelişimini sağlayacak bir eğitim yönetim sistemi bulunmalıdır.

Eğitim planının öngörüldüğü şekilde uygulanması için program bazında Enstitü Kurulu ve Enstitü Yönetim Kurulu aracılığı ile gelişimlerin izlendiği sunulan kanıtlar ve açıklamalarla görülmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

5.4. Eğitim Planı, En az bir yıllık ya da en az 32 kredi ya da en az 60 AKTS kredisi tutarında temel bilim eğitimi içermelidir.

Lisansüstü eğitim yönetmeliğine uygun olarak yapıldığı görünmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

5.5. En az bir buçuk yıllık ya da en az 48 kredi ya da en az 90 AKTS kredisi tutarında temel (mühendislik, fen, sağlık...vb.) bilimleri ve ilgili disipline uygun meslek eğitimi içermelidir.

Lisansüstü eğitim yönetmeliğine uygun olarak yapıldığı görünmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

5.6. Eğitim programının teknik içeriğini bütünleyen ve program amaçları doğrultusunda genel eğitim olmalıdır.

Programda yeterli düzeyde temel eğitim derslerinin olduğu görülmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

5.7. Öğrenciler, önceki derslerde edindikleri bilgi ve becerileri kullanacakları, ilgili standartları ve gerçekçi kısıtları ve koşulları içerecek bir ana uygulama/tasarım deneyimiyle, hazır hale getirilmelidir.

Programın öğrencilerin edindikleri bilgi ve becerileri uygulamalı olarak deneyimleyebilecekleri ders içerikleri olduğu yapılan açıklamalarda görülmektedir. Kanıt eklenebilir.

Karsilamiyor

Karsilamiyor

6. ÖĞRETİM KADROSU

6.1. Öğretim kadrosu, her biri yeterli düzeyde olmak üzere, öğretim üyesi-öğrenci ilişkisini, öğrenci danışmanlığını, üniversiteye hizmeti, mesleki gelişimi, sanayi, mesleki kuruluşlar ve işverenlerle ilişkiyi sürdürebilmeyi sağlayacak ve programın tüm alanlarını kapsayacak biçimde sayıca yeterli olmalıdır.

Program tüm anabilim dallarında programın gerekliliklerinin yerine getirecek düzeyde öğretim üyesi ve araştırma görevlisine sahiptir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

6.2. Öğretim kadrosu yeterli niteliklere sahip olmalı ve programın etkin bir şekilde sürdürülmesini, değerlendirilmesini ve geliştirilmesini sağlamalıdır.

Programda görev yapan öğretim üyelerinin her birinin ilgili anabilim dalında doktora eğitimine sahip olduğu ve programı başarılı bir şekilde yürüttükleri görülmektedir

Karsiliyor.

Karsiliyor

6.3. Öğretim üyesi atama ve yükseltme kriterleri yukarıda sıralananları sağlamaya ve geliştirmeye yönelik olarak belirlenmiş ve uygulanıyor olmalıdır.

Öğretim üyesi atama ve yükseltme kriterlerinin Gümüşhane üniversitesinin öğretim üyesi atama kriterlerine göre yapıldığı görülmektedir.

Karsiliyor

Karsiliyor

7. ALTYAPI

7.1. Sınıflar, laboratuvarlar ve diğer teçhizat, eğitim amaçlarına ve program çıktılarına ulaşmak için yeterli ve öğrenmeye yönelik bir atmosfer hazırlamaya yardımcı olmalıdır.

Program kapsamında yeterli sayıda sınıf, laboratuvar, alet ve ekipman olduğu yapılan açıklamalardan anlaşılmaktadır.

Karsiliyor

Karsiliyor

7.2. Öğrencilerin ders dışı etkinlikler yapmalarına olanak veren, sosyal ve kültürel gereksinimlerini karşılayan, mesleki faaliyetlere ortam yaratarak, mesleki gelişimlerini destekleyen ve öğrenci-öğretim üyesi ilişkilerini canlandıran uygun altyapı mevcut olmalıdır.

Öğrencilerin ders dışı gelişimlerini, mesleki faaliyetlerini ve mesleki gelişimlerini destekleyen etkinlikler yapıldığı yapılan açıklamalar ve sunulan kanıtlarda görülmektedir.

Karsiliyor

Karsiliyor

7.3. Programlar öğrencilerine modern mühendislik araçlarını kullanmayı öğrenebilecekleri olanakları sağlamalıdır. Bilgisayar ve enformatik altyapıları, programın eğitim amaçlarını destekleyecek doğrultuda, öğrenci ve öğretim üyelerinin bilimsel ve eğitsel çalışmaları için yeterli düzeyde olmalıdır.

Program, öğrencilerin ihtiyaç duyduğu mühendislik araçları, bilgisayar ve enformatik altyapısını karşılayacak seviyededir.

Karsiliyor

Karsiliyor

7.4. Öğrencilere sunulan kütüphane olanakları eğitim amaçlarına ve program çıktıklarına ulaşmak için yeterli düzeyde olmalıdır.

Öğrencilere sunulan kütüphane olanakları programın amaç ve çıktıklarını destekleyecek niteliktedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

7.5. Öğretim ortamında ve öğrenci laboratuvarlarında gerekli güvenlik önlemleri alınmış olmalıdır. Engelliler için altyapı düzenlemesi yapılmış olmalıdır.

Öğrencilere öğretim ortamında ve laboratuvarlarda güvenli eğitim ortamı sunulduğu görülmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

8. KURUM DESTEĞİ VE PARASAL KAYNAKLAR

8.1. Üniversitenin idari desteği, yapıcı liderliği, parasal kaynaklar ve dağıtımında izlenen strateji, programın kalitesini ve bunun sürdürülebilmesini sağlayacak düzeyde olmalıdır.

Programın mevcut alt yapısının güncel olarak yeterli olduğu yapılan açıklamadan görülmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

8.2. Kaynaklar, nitelikli bir öğretim kadrosunu çekecek, tutacak ve mesleki gelişimini sürdürmesini sağlayacak yeterlilikte olmalıdır.

Gümüşhane üniversitesinin, öğretim üyeleri ve öğrencileri için proje destekleri verdiği yapılan açıklamalardan görülmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

8.3. Program için gereken altyapıyı temin etmeye, bakımını yapmaya ve işletmeye yetecek parasal kaynak sağlanmalıdır.

Programın gereken altyapı temini, bakımı, işletmesi vb. işlemler için parasal destek çeşitli kaynaklardan sağlanmaktadır. Kanıtlarla desteklenmiştir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

8.4. Program gereksinimlerini karşılayacak destek personeli ve kurumsal hizmetler sağlanmalıdır. Teknik ve idari kadrolar, program çıktılarını sağlamaya destek verecek sayı ve nitelikte olmalıdır.

Verilen bilgiler ışığında destek personelinin yeterli olduğu vurgulanmıştır.

Karşılıyor.

Karsiliyor

9. ORGANİZASYON VE KARAR ALMA SÜREÇLERİ

9.1. Yükseköğretim kurumunun organizasyonu ile rektörlük, fakülte, bölüm ve varsa diğer alt birimlerin kendi içlerindeki ve aralarındaki tüm karar alma süreçleri, program çıktılarının gerçekleştirilmesini ve eğitim amaçlarına ulaşılmasını destekleyecek şekilde düzenlenmelidir.

Programın çıktılarını sağlamak ve program amaçlarına ulaşılması için tüm birimlerin koordineli çalıştığı görülmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

10. PROGRAMA ÖZGÜ ÖLÇÜTLER

10.1. Programa Özgü Ölçütler sağlanmalıdır.

Programa özgü ölçütlerin yeterli düzeyde verilen dersler ile sağlandığı görülmektedir.

Karşılıyor.

Karsiliyor

SONUÇ
SONUÇ

Programın sonuç değerlendirmesi yeterli düzeyde yapılmıştır.

Karşılıyor.

Karsiliyor