


ARGE PUKÖ ÇEVİRİMİ

ARGE PUKÖ ÇEVİRİMİ			
PLANLAMA	Mütevelli	Stratejik plan, araştırma politikası ve kaynakların yönetimi planlaması ile yürütülmektedir. Planlamada çerçeve olarak Araştırma Üniversitesi prensipleri benimsenmektedir. Stratejik plan mevzuat çerçevesinde 5 yılda bir hazırlanmaktadır. Hazırlık aşamasında paydaş görüşleri uygulanan anketler ile alınmaktadır. Yıllık olarak plan ilerlemesi, politikaların güncelliği konuları her yıl yapılan YGG toplantısında görüşülmektedir.	Stratejik Plan
	Rektörlük		Misyon-Vizyon
			Kalite Politikası
			Görev Tanımları
			Mevzuat
			Dış Paydaş
UYGULAMA	UYGAR/ TTO/ BAP Merkezleri	Belirlenen amaçlar ve hedeflerin gerçekleştirilebilmesi için fakülteler, enstitüler, UYGAR merkezleri uygulama birimleridir. Yapılan uygulamaların üst koordinasyon işlemi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi tarafından, göstergelerin takibi işlemleri de Strateji ve Kalite Geliştirme Daire Başkanlığı tarafından gerçekleştirilmektedir. Faaliyetlerin yürütülmesi ile ilgili işlem detayları da iş akışlarında açıklanmaktadır. Birimlerin performans hedefleri için öngörülen faaliyetler göstergelerle ilişkilendirilmiştir.	Yönergeler
	Fakülteler		Prosedürler
	Enstitüler		Talimatlar
	Strateji ve Kalite Geliştirme Daire Bşk.		İş Akışları
			Kılavuzlar
DEĞERLENDİRME	Üst Yönetim	İlgili birimler tarafından gerçekleştirilen AR-GE faaliyetleri mevzuat ile belirlenen takvimde Birim faaliyet raporlarında ve birim performans raporlarında Aralık-Ocak aylarında değerlendirilerek üst yönetime sunulmaktadır. Üst yönetim tarafından yapılan kurumsal değerlendirme sonucunda Performans Raporu ve İdare faaliyet raporu hazırlanmaktadır. Entegre Yönetim Sistemi çerçevesinde her yıl tüm birimlere iç denetimler yapılarak iç denetim sonuç raporu hazırlanır. Tüm birimlerden gelen performans raporları girdi olarak değerlendirilir Yönetim Gözden Geçirme (YGG) raporu Yönetim Kurulu/Senatoya sunulur.	Birim faaliyet raporları
	Birim Yöneticileri		Birim performans raporları
			Yönetim Gözden Geçirme raporu
			Performans göstergelerinin analizi
			Anketler
			Paydaş Analiz
İYİLEŞTİRME	Üst Yönetim	Uygulama birimleri, Strateji ve Kalite Geliştirme Daire Başkanlığı tarafından talep edilen raporlarda yer alan hususlar değerlendirilerek planlama aşamasında girdi olarak kullanılır. Performans göstergelerinde planlanan hedeflere ulaşamaması durumunda düzeltici faaliyet işlemi başlatılara takibi gerçekleştirilir.	Performans göstergeleri sonuçları
	Birim Yöneticileri		Düzeltilici faaliyetler
			Birim değerlendirmeleri
			Risk Analizi

Süreç Takip Göstergeleri	PG NO	Süreç Performans Göstergeleri	
S.A4. BİLİMSEL ARAŞTIRMALARIN SAYISINI VE NİTELİĞİNİ ARTTIRMAK			
SH4.1. NİTELİKLİ ARAŞTIRMACI SAYISINI ARTTIRMAK			
Akademik performans değerlendirme sistemini güncellemek ve periyodik olarak performans değerlendirmesi yaparak durumu analiz etmek ve gerekli önlemleri almak	PG4.1.1	Öğretim elemanlarının ortalama araştırma performansı (puan)	
	PG4.1.2	Öğretim üyelerinin ortalama araştırma performansı (puan)	
	PG4.1.3	Performans düzeyi A olan öğretim üyesi oranı	
	PG4.1.4	Performans düzeyi B olan öğretim üyesi oranı	
	PG4.1.5	Performans düzeyi C olan öğretim üyesi oranı	
	PG4.1.6	Performans düzeyi D olan öğretim üyesi oranı	
	PG4.1.7	Performans düzeyi F olan öğretim üyesi oranı	
	PG4.1.8	Performans düzeyi A olan öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı oranı	
	PG4.1.9	Performans düzeyi B olan öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı oranı	
	PG4.1.10	Performans düzeyi C olan öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı oranı	
	PG4.1.11	Performans düzeyi D olan öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı oranı	
	PG4.1.12	Performans düzeyi F olan öğretim üyesi dışındaki öğretim elemanı oranı	
Düzenli araştırma yapan araştırmacıların sayısını arttırmak ve teşvik etmek	PG4.1.13	Son beş yılda SCI/SSCI/AHCI kapsamında üç adet yayın yapan öğretim üyesi sayısı/toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.1.14	Son beş yılda uluslararası dergilerde üç adet yayın yapan öğretim üyesi sayısı/toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.1.15	Son beş yılda ulusal ve uluslararası dergilerde üç adet yayın yapan öğretim üyesi sayısı/toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.1.16	Düzenli araştırma yapan öğretim üyelerinin ders yükü (hafta/saat)	
SH4.2. ARAŞTIRMA ALTYAPISINI GÜÇLENDİRMEK			
Kütüphane hizmetlerini geliştirmek	PG4.2.1	Kütüphanede sunulan araştırma destekli veri tabanı sayısı	
	PG4.2.2	Abone olunan bilimsel basılı dergi sayısı	
	PG4.2.3	Erişimi sağlanan bilimsel elektronik dergi sayısı	
Araştırmaya yönelik bilgi işlem hizmetlerini geliştirmek	PG4.2.4	Güncel tutulan bilgi sistemleri/toplam bilgi yönetim sistemleri	
	PG4.2.5	Fakülte-YO-Enstitülere ait Sub-domain sayısı/Fakülte-YO-Enstitü sayısı	
	PG4.2.6	UYGAR Merkezleri Sub-domain sayısı/UYGAR merkezleri sayısı	
UYGAR Merkezlerinin faaliyetlerini etkinleştirmek	PG4.2.7	UYGAR Merkezlerin sayısı	
	PG4.2.8	UYGAR Merkezlerinin yaptığı faaliyet sayısı	
	PG4.2.9	Faaliyet yapan UYGAR Merkez sayısı/Toplam UYGAR Merkez sayısı	
	PG4.2.10	UYGAR merkezlerinin topluma hizmet kapsamında yaptığı faaliyet sayısı	
TTO Faaliyetini Etkinleştirmek	PG4.2.11	Üniversitemizde tanıtımı yapılan ECAS projeleri sayısı	
	PG4.2.12	Üniversitemizde tanıtımı yapılan diğer (ECAS dışı) ulusal projeleri sayısı	
	PG4.2.13	Üniversitemizde tanıtımı yapılan diğer (ECAS dışı) uluslararası projeleri sayısı	
	PG4.2.14	TTO aracılığıyla yapılan proje başvuru sayısı	
	PG4.2.15	Kabul edilen proje sayısı	
	PG4.2.16	TTO aracılığıyla yapılan patent/faydalı model başvuru sayısı	
	PG4.2.17	Kabul edilen patent/faydalı model sayısı	
	PG4.2.18	TTO UYGAR Merkezinin yaptığı faaliyet sayısı	
SH4.3. BİLİMSEL ARAŞTIRMALARI VE SANATSAL ETKİNLİKLERİ TEŞVİK ETMEK VE DESTEKLEMEK			
Bilimsel yayın teşvik ödüllerini uygulamak ve etkinliğini arttırmak	PG4.3.1	Teşvik ödülü alan yayın sayısı	
	PG4.3.2	Teşvik ödülü alan öğretim elemanı sayısı	
	PG4.3.3	Teşvik ödülü alan öğretim üyesi sayısı	
	PG4.3.4	Teşvik ödülü alan öğretim üyesi sayısı/toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.3.5	Teşvik ödülü alan öğretim elemanı sayısı/toplam öğretim elemanı sayısı	
	PG4.3.6	Yıllık yayın teşvik ödülü miktarı (TL)	
Bilimsel toplantılara katılımı teşvik etmek ve desteklemek	PG4.3.7	Bilimsel toplantılarda sunulan bildiri sayısı	
	PG4.3.8	Bilimsel toplantılara katılan öğretim elemanı sayısı	
	PG4.3.9	Yıllık toplantı ve etkinliklere katılım ile bilimsel toplantı düzenleme gideri (TL)	
Bilimsel toplantılar düzenlenmesini teşvik etmek ve desteklemek	PG4.3.10	Üniversitemizde düzenlenen ulusal toplantı sayısı	
	PG4.3.11	Üniversitemizde düzenlenen uluslararası toplantı sayısı	
	PG4.3.12	Ulusal toplantı düzenleme kurulunda yer alan üniversitemiz öğretim elemanı sayısı	
	PG4.3.13	Uluslararası toplantı düzenleme kurulunda yer alan üniversitemiz öğretim elemanı sayısı	
	PG4.3.14	Üniversitemizin desteklediği bilimsel toplantı sayısı	
SH4.4. NİTELİKLİ YAYIN İLE SANAT VE TASARIM FAALİYETLERİNİN SAYISINI VE ETKİNLİĞİNİ ARTTIRMAK			
Web of Science (WOS) yayın sayılarının artırılmasını teşvik etmek	PG4.4.1	Toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.4.2	Toplam öğretim elemanı sayısı	
	PG4.4.3	Toplam WoS yayın sayısı	
	PG4.4.4	Toplam WoS yayın sayısı/ Toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.4.5	Toplam WoS yayın sayısı/ Toplam öğretim elemanı sayısı	
	PG4.4.6	WoS yayını yapan öğretim üyesi sayısı/ Toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.4.7	WoS yayını yapan öğretim elemanı sayısı/ Toplam öğretim elemanı sayısı	
	PG4.4.8	Toplam SCI-E, SSCI, AHCI yayın sayısı	
	PG4.4.9	Toplam SCI-E, SSCI, AHCI yayın sayısı/ Toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.4.10	Toplam SCI-E, SSCI, AHCI yayın sayısı / Toplam öğretim elemanı sayısı	
	PG4.4.11	SCI-E, SSCI, AHCI yayın yapan öğretim üyesi sayısı/ Toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.4.12	SCI-E, SSCI, AHCI yayın yapan öğretim elemanı sayısı/ Toplam öğretim elemanı sayısı	
	PG4.4.13	SCI-EXPANDED yayın sayısı	
	PG4.4.14	SCI-EXPANDED yayın sayısı/Toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.4.15	SCI-EXPANDED yayın sayısı/Toplam öğretim elemanı sayısı	
	PG4.4.16	SSCI yayın sayısı	
	PG4.4.17	SSCI yayın sayısı/Toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.4.18	SSCI yayın sayısı/Toplam öğretim elemanı sayısı	
	PG4.4.19	AHCI yayın sayısı	
	PG4.4.22	Conference Proceedings Citations Index-Science (CPCI-S) yayın sayısı	
	PG4.4.25	Conference Proceedings Citations Index-Social Science & Humanities(CPCI-SSH) yayın sayısı	
	PG4.4.28	Book Citation Index-Science (BKCI-S) kitap sayısı	
	PG4.4.31	Book Citation Index-Social Science & Humanities (BKCI-SSH) kitap sayısı	
	PG4.4.32	Emerging Sources Citation Index (ESCI) yayın sayısı	
	PG4.4.33	Emerging Sources Citation Index (ESCI) yayın sayısı/Toplam öğretim üyesi sayısı	
	PG4.4.34	Emerging Sources Citation Index (ESCI) yayın sayısı/Toplam öğretim elemanı sayısı	
	Scopus yayın sayısı	PG4.4.36	Scopus yayın sayısı
		PG4.4.37	Scopus yayın sayısı/Toplam öğretim üyesi sayısı
		PG4.4.38	Scopus yayın sayısı/Toplam öğretim elemanı sayısı

TR Dizin yayın sayısı	PG4.4.39	TR Dizin yayın sayısı
	PG4.4.40	TR Dizin yayın sayısı/Toplam öğretim üyesi sayısı
	PG4.4.41	TR Dizin yayın sayısı/Toplam öğretim elemanı sayısı
Uluslararası yayın sayılarının artırılmasını teşvik etmek	PG4.4.42	Diğer uluslararası yayın sayısı (WoS dışındakiler)
	PG4.4.43	Diğer uluslararası yayın sayısı (WoS dışındakiler)/toplam öğretim üyesi sayı
	PG4.4.44	Diğer uluslararası yayın sayısı (WoS dışındakiler)/toplam öğretim elemanı sayı
Yayınların etki değerlerinin artırılması için çalışmak (WoS Yayınları)	PG4.4.45	Yayın etki değeri: H-Index
	PG4.4.46	Yayın etki değeri: Yıllık atıf sayısı
	PG4.4.47	Yayın etki değeri: Atıf ortalaması
	PG4.4.48	WoS yayınlarının yer aldığı dergilerin etki değeri ortalaması (Impact Factor ortalaması)
Özgün sanat, tasarım, karma sergi vb. faaliyetleri desteklemek	PG4.4.49	Müzelerde veya eş değeri kurumlarda yer alan özgün sanat, tasarım çalışmalarının sayısı
	PG4.4.50	Özgün bireysel sanat veya tasarım etkinlikleri sayısı
	PG4.4.51	Karma sergi ve gösteri sayısı
SH4.5. ÖZ KAYNAKLI BAP PROJELERİNİ DESTEKLEMEK		
Öz kaynaklı BAP başvuruları işlemlerini kolaylaştırmak ve hızlandırmak	PG4.5.1	BAP başvuru sayısı
	PG4.5.2	Desteklenen BAP başvuru sayısı/Toplam BAP başvuru sayısı
	PG4.5.3	BAP başvuruları değerlendirme ve karara bağlama süresi (ay)
Öz kaynaklı BAP Projeleri için destek miktarını arttırmak	PG4.5.4	Desteklenen Bilimsel Araştırma Proje Sayısı
	PG4.5.5	BAP Bütçesi
	PG4.5.6	BAP projeleri için harcanan miktar (TL)
SH4.6. BAP DIŞI (AB, TÜBİTAK, KALKINMA AJANSI VB. PROJE DESTEĞİ) PROJELERİ DESTEKLEMEK, SAYISINI VE DESTEK MİKTARINI ARTTIRMAK		
BAP dışı projelere katılımı özendirme ve desteklemek	PG4.6.1	BAP dışı toplam proje sayısı
	PG4.6.2	BAP dışı toplam proje bütçesi (TL)
	PG4.6.3	Üniversitemiz öğretim üyelerinin yürütücülüğünü yaptığı yurt içi veya yurt dışı kaynaklı proje sayısı
	PG4.6.4	Üniversitemiz öğretim üyelerinin yürütücülüğünü yaptığı yurt içi veya yurt dışı kaynaklı proje bütçesi (TL)
	PG4.6.5	Üniversitemiz öğretim üyelerinin yürütücülüğünü yaptığı yurt içi veya yurt dışı kaynaklı proje harcamaları (TL)
	PG4.6.6	Üniversitemiz öğretim üyelerinin yürütücülüğünü yaptığı yurt içi kaynaklı proje sayısı
	PG4.6.7	Üniversitemiz öğretim üyelerinin yürütücülüğünü yaptığı yurt içi kaynaklı proje bütçesi (TL)
	PG4.6.8	Üniversitemiz öğretim üyelerinin yürütücülüğünü yaptığı yurt dışı kaynaklı proje sayısı
	PG4.6.9	Üniversitemiz öğretim üyelerinin yürütücülüğünü yaptığı yurt dışı kaynaklı proje bütçesi
SH4.7. DİSİPLİNLERARASI ARAŞTIRMALARI DESTEKLEMEK		
Disiplinler arası yayınları desteklemek	PG4.7.1	Disiplinler arası yayın sayısı (WoS)
	PG4.7.2	Disiplinler arası yayın sayısı (WoS)/Toplam yayın sayısı (WoS)
Disiplinler arası projeleri desteklemek	PG4.7.3	Disiplinler arası proje sayısı
	PG4.7.4	Disiplinler arası ulusal destekli proje sayısı
	PG4.7.5	Disiplinler arası uluslararası destekli proje sayısı
SH4.8. ETİK DEĞERLERİ BENİMSEMEK		
Öğrencileri etik konusunda bilgilendirmek	PG4.8.1	Programlarda etik konuları ile ilgili yer alan ders sayısı
	PG4.8.2	Etik konuları ile ilgili yapılan çalışma sayısı
Araştırmalarda etik kurallarını uygulamak	PG4.8.3	Etik kurulun değerlendirmeye aldığı proje sayısı/etik kurul onayı gereken proje sayısı
SH4.9. TOPLUMA KATKI SAĞLAYAN ARAŞTIRMALARI DESTEKLEMEK		
Sosyal sorumluluk projelerini desteklemek	PG4.9.1	Sosyal sorumluluk projeleri kapsamında yapılan faaliyet sayısı
	PG4.9.2	Sosyal sorumluluk projelerine katılan öğrenci sayısı
	PG4.9.3	Sosyal sorumluluk projelerine katılan öğrenci sayısı/Toplam öğrenci sayısı
Üniversite, Reel Sektör, KOBİ, STK ve benzeri kuruluşlarla ilişkileri arttırmak	PG4.9.4	Reel Sektör, KOBİ, STK ve benzeri kuruluşlara yönelik faaliyet sayısı
Topluma katkı sağlayan projelerin teşvik edilmesi	PG4.9.5	Topluma katkı sağlayan araştırma projesi sayısı
	PG4.9.6	Topluma katkı konusunda kurumun desteklediği araştırma projesi sayısı
	PG4.9.7	Endüstri ile ortak yürütülen araştırma proje sayısı
	PG4.9.8	Yürütücülüğünü kurum öğretim elemanlarının yaptığı endüstri ile ortak yürütülen araştırma proje sayısı
	PG4.9.9	Öğrencilerin yaptığı sosyal veya endüstriyel proje sayısı
SH4.10. ULUSLARARASI ARAŞTIRMALARA KATKIYI ARTTIRMAK		
Uluslararası iş birliği ile yapılan çalışmaları desteklemek	PG4.10.1	Uluslararası iş birliği ile yapılan SCI/SSCI/AHCI yayın sayısı
	PG4.10.2	Uluslararası iş birliği ile yapılan WoS yayın sayısı/toplam yayın sayısı
Uluslararası proje çalışmalarına destek vermek	PG4.10.3	BEU öğretim elemanlarının katıldığı uluslararası proje sayısı
	PG4.10.4	BEU öğretim elemanlarının yürüttüğü uluslararası proje sayısı
SH4.11. BİLİMSEL ARAŞTIRMA FAALİYETLERİNİ PERİYODİK OLARAK İZLEMEK VE ETKİNLİĞİNİ SÜRDÜRÜLEBİLİR KILMAK		
Faaliyet raporları ile araştırmaları izlemek ve değerlendirmek	PG4.11.1	Araştırma faaliyetleri değerlendirilen toplam rapor sayısı
Stratejik Plan raporları ile araştırmaları izlemek ve değerlendirmek	PG4.11.2	Araştırma faaliyetleri değerlendirilen Stratejik Plan raporu sayısı

	ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME SÜRECİ	Doküman No	06.SR.04
		İlk Yayın Tarihi	19.10.2023
		Revizyon Tarihi	00
		Revizyon No	-
Süreç Sahibi	Rektör Rektör Yardımcısı		
Süreç Sorumluları	Tüm Uygulama ve Araştırma Merkezleri Fakülteler Enstitüler		
Sürecin Girdileri	Toplumsal ihtiyaçlar, mevzuat, Uygulama ve Araştırma Merkezlerinin çalışmaları, akademik yayınlar, paydaş talepleri, analiz talepleri, milli hedefler, stratejik öncelikler, bölgesel dinamikler		
Sürecin Çıktıları	Fikir, proje, yayın, ürün, patent, laboratuvarlarda yapılan analizlerin sonuçları		
Süreç Takip Göstergeleri	EK-1 dosyasına bakınız.		
Süreç Performans Göstergeleri	EK-1 dosyasına bakınız.		
Süreç Kaynakları	Laboratuvar cihazları ve ekipmanları, fiziksel altyapı, bütçe, insan kaynakları, bilgi işlem alt yapısı, teknoloji.		
Sürecin Uygulama Sorumluları	Profesör, Doçent, Doktor Öğretim Üyesi, Araştırma Görevlisi, Öğretim Görevlisi, UYGAR Müdürü, UYGAR Müdür Yardımcısı, Memur, Bilgisayar İşletmeni, Araştırmacı		
Süreç Gözden Geçirme Periyodu/Yöntemi	Kalite Komisyon kurulu toplantı dönemi		
Süreç Değişiklik Kaynakları	Mevzuat değişikliği, toplantı kararları.		

HAZIRLAYANLAR	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN