**Program Yeterlilikleri**



|  |  |
| --- | --- |
| **1-** | Kimyada temel mesleki bilgiyi oluşturmak, problem çözme becerisini geliştirmek, analitik ve bütünsel bir bakış açısına sahip olmak ve analitik düşünmeyi prensip haline getirmek |

|  |  |
| --- | --- |
| **2-** | Bilgilerini uygulama alanına aktarabilmek, mesleği ile ilgili yöntem, teknik ve cihzları kullanabilmek |

|  |  |
| --- | --- |
| **3-** | Öğrendiklerini ulusal ve uluslararası boyutta uygulamak ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerinde bulunmak |

|  |  |
| --- | --- |
| **4-** | Deney tasarlayıp planlama, yürütme ve sonuçlarını analiz ederek yorumlamak |

|  |  |
| --- | --- |
| **5-** | Kimya alanında gereken düzeyde bilişim teknolojilerini ve paket programları yetkin kullanabilmek |

|  |  |
| --- | --- |
| **6-** | Kimya alanında araştırma becerisini geliştirmek, kendine güvenmak, sorunları belirlemek, formüle edebilmek ve çözebilmek |

|  |  |
| --- | --- |
| **7-** | Disiplin içi ve/veya arası takım çalışması yürütebilmek, sözlü ve yazılı iletişim kurabilmek |

|  |  |
| --- | --- |
| **8-** | Birey ve ekip üyesi olarak sorumluluk almak, eleştiriye açık, yapıcı ve etkin ve verimli çalışarak bilgiyi pratiğe dönüştürme kapasitesini arttırmak |

|  |  |
| --- | --- |
| **9-** | Hem bireysel olarak hem de toplumsal boyutta bilimsel ve etik değerlere sahip olmak ve uygulamak |

**10-** Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü B1 Genel Düzeyinde kullanarak alanındaki bilgileri izler ve meslektaşları ile iletişim kurar.