**MBG Bölümü Lisans programlarında aşağıda belirtilen değişikliklerin yapılmasına karar verilmiştir:**

1. Üçüncü yarıyıldaki CHEM203 Organik Kimya I (3+2)4 dersinin müfredattan çıkarılmasına karar verilmiştir.
2. Dördüncü yarıyıldaki CHEM204 Organik Kimya II (3+2)4 dersinin müfredattan çıkarılmasına karar verilmiştir.
3. Üçüncü yarıyılda müfredattan çıkarılan CHEM203 Organik Kimya I (3+2)4 dersinin yerine ön koşulları aynı olan 5 akts kredili CHEM221 Organik Kimya (4+0)4 dersinin müfredata eklenmesine karar verilmiştir.
4. Dördüncü yarıyıldaki MBG202 Moleküler Biyoloji (3+0)3 dersinin teorik saatinin 3’ten 4’e, kredisinin 3’ten 4’e, AKTS kredisinin 5’ten 6’ya yükseltilmesine karar verilmiştir.
5. Dördüncü yarıyıldaki MBG212 Moleküler Biyoloji Lab (0+4)2 dersinin uygulama saatinin 4’ten 6’ya, kredisinin 2’den 3’e, AKTS kredisinin 4’ten 5’e yükseltilmesine karar verilmiştir.
6. Dördüncü yarıyıldaki MBG204 Mikrobiyoloji (3+0)3 dersinin teorik saatinin 3’ten 4’e, kredisinin 3’ten 4’e, AKTS kredisinin 5‘ten 7’ye yükseltimesine karar verilmiştir.
7. Dördüncü yarıyıldaki MBG214 Mikrobiyoloji Lab (0+4)2 dersinin uygulama saatinin 4’ten 6’ya, kredisinin 2’den 3’e, AKTS kredisinin 4‘den 5’e yükseltimesine karar verilmiştir.

**Değişiklik gerekçeleri:**

1. CHEM 203 ve CHEM 204 dersleri; Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü öğrencilerine içerik olarak MBG Bölümündeki eğitimlerine daha yararlı olacak şekilde düzenlenmesi gerekmektedir.
2. Kredi ve AKTS kredi değişiklikleri: CHEM204 Organik Kimya II (3+2)4 dersinin kaldırılması nedeniyle oluşan kredi ve AKTS kredisi eksikliğini tamamlamak amacıyla kredileri 1-2 puan yükseltilmiştir.

**Yeni Programın Uygulanması (İntibakı):**

1. CHEM203 Organik Kimya I (3+2)4 ve CHEM204 Organik Kimya II (3+2)4 derslerini önceden almayanlar 2019/2020 eğitim öğretim yılı güz döneminden itibaren bu derslerin yerine CHEM221 Organik Kimya (4+0)4 dersini alacaktır.
2. CHEM203 Organik Kimya I (3+2)4 ve CHEM204 Organik Kimya II (3+2)4 derslerini önceden alıp başarılı olanlar CHEM221 Organik Kimya (4+0)4 dersini almayacaktır.
3. CHEM203 Organik Kimya I (3+2)4 dersini önceden alıp başarısız olanlar veya not yükseltmek isteyenler CHEM203 Organik Kimya I (3+2)4 dersini tekrar alacaktır.
4. CHEM203 Organik Kimya I (3+2)4 dersini önceden alan fakat CHEM204 Organik Kimya II (3+2)4 dersini almayanlar CHEM204 Organik Kimya II (3+2)4 dersini alacaktır.
5. CHEM204 Organik Kimya II (3+2)4 dersini önceden alıp başarısız olanlar veya not yükseltmek isteyenler CHEM204 Organik Kimya II (3+2)4 dersini tekrar alacaktır.