

РЕШЕНИЯ
на Факултетния съвет на Химическия факултет
от 25 юни 2024 година (Протокол № 258)

1. ФС **утвърди** актуализирани учебни програми за дисциплини от учебния план на специалност Химия с маркетинг – редовно обучение, които да влязат в сила от учебната 2024/2025, както следва:
 - Математика – I част;
 - Математика – II част;
 - Компютри и софтуер;
 - Аналитична химия – I част;
 - Аналитична химия – II част;
 - Статистика и метрология в химията;
 - Инструментален анализ;
 - Софтуерно програмиране в химията;
 - Компютърни мрежи и интернет;
 - Компютърно моделиране на химични свойства и биологична активност;
 - Подбор, съхранение и подготовка на проби за анализ;
 - Методи за разделяне и концентриране в химичния анализ;
 - Физикохимия – I част;
 - Физикохимия – II част;
 - Екологичен катализ;
 - Фармакокинетика;
 - Електрохимични методи за анализ.
2. ФС **утвърди** учебни програми за дисциплини от учебния план на специалност Зелена химия и екоикономика – редовно обучение, които да влязат в сила от учебната 2024/2025, както следва:
 - Математика;
 - Компютри и софтуер;
 - Аналитична химия – I част;
 - Основи на зелената химия;
 - Аналитична химия – II част;
 - Статистика и метрология в химията;
 - Атмосферна химия;
 - Инструментален анализ;
 - Софтуерно програмиране в химията;
 - Компютърни мрежи и интернет;
 - Химическа информатика;
 - Физикохимия – I част;
 - Физикохимия – II част;
 - Електрохимични методи за анализ;

- Неорганична химична технология.

3. ФС **утвърди** учебни програми за дисциплини от учебния план на специалност Криминалистична химия – редовно обучение, както следва:

- Токсикохимия;
- Хроматографски методи за анализ в криминалистиката;
- Химия на стероидите;
- Съвременни хроматографски методи;
- Приложна химия;
- Екология и опазване на околната среда.

4. ФС **утвърди** актуализирани учебни програми за дисциплини от учебните планове на магистърска програма Хроматографски и спектрален аналитичен контрол – редовно обучение, задочно обучение и за неспециалисти, които да влязат в сила от учебната 2024/2025, както следва:

- Актуални методи и тенденции в спектралния анализ;
- Аналитични възможности и приложения на съвременната газова хроматография;
- Аналитични възможности и приложения на съвременната течна хроматография;
- Курсов проект;
- Интелигентни подходи за гарантиране на качеството на химичните изпитвания;
- Научноизследователска практика;
- Компютърен достъп до научна информация;
- Съвременни тенденции в пробоподготовката;
- Атомно-абсорбционна спектрометрия;
- Калибрационни стратегии в хроматографския и спектралния анализ;
- Компютърна обработка на структурна и химична информация;
- Атомно-емисионна спектрометрия;
- Масспектрометрия с индуктивно свързана плазма;
- Зелени методи за анализ;
- Статистическа обработка на данни и моделиране.

5. ФС **прие** предложението на катедра «Аналитична химия и компютърна химия» за промяна в списъка с избираеми дисциплини, които се предлагат на студентите от магистърска програма «Хранителна химия» - редовно, задочно обучение и за неспециалисти, а именно:

- дисциплината «Комбинирани хроматографски техники» в I / III семестър отпада;
- дисциплината «Съвременни тенденции в пробоподготовката» в I / III семестър отпада;
- дисциплината «Метрология и управление на качеството» в II / IV семестър отпада;
- дисциплината «Аналитични възможности и приложения на съвременната газова хроматография» се предлага в I / III семестър;
- дисциплината «Аналитични възможности и приложения на съвременната течна хроматография» се предлага във II / IV семестър.
- дисциплината «Интелигентни подходи за гарантиране на качеството на химичните изпитвания» се предлага във II / IV семестър.

Промяната влиза в сила от учебната 2024/2025 година.

6. ФС **утвърди** учебни програми за избираеми дисциплини от учебните планове на магистърска програма Хранителна химия – редовно обучение, задочно обучение и за неспециалисти, които да влязат в сила от учебната 2024/2025, както следва:
 - Аналитични възможности и приложения на съвременната газова хроматография;
 - Аналитични възможности и приложения на съвременната течна хроматография;
 - Интелигентни подходи за гарантиране на качеството на химичните изпитвания.
7. ФС **утвърди** учебни програми за задължителната дисциплина „Анализ на екологични обекти“, включена от учебните планове на магистърска програма Химия и екология – редовно обучение, задочно обучение и за неспециалисти, които да влязат в сила от учебната 2024/2025.
8. ФС **утвърди** учебни програми за избираема дисциплина „Приложна колоидна химия“, която да се предлага за избор на студентите от магистърска програма Хранителна химия – редовно обучение, задочно обучение и за неспециалисти в I / III семестър. Промяната влиза в сила от учебната 2024/2025.
9. ФС **утвърди** учебна програма за избираема дисциплина „Екологичен катализ“, която да се предлага за избор на студентите от специалност Химия с маркетинг – редовно обучение, в VII семестър, с хорариум 30 / 0 / 30. Промяната влиза в сила от учебната 2024/2025.
10. ФС **утвърди** учебна програма за избираема дисциплина „Екологичен катализ“, която да се предлага за избор на студентите от специалност Химичен анализ и контрол на качеството – редовно обучение, в VIII семестър, с хорариум 30 / 0 / 30. Промяната влиза в сила от учебната 2024/2025.
11. ФС обсъди и **прие** правила за провеждане на държавен изпит по магистърска програма Фармацевтична химия.
12. ФС обсъди и **прие** правила за провеждане на държавен изпит по магистърска програма Хроматографски и спектрален аналитичен контрол.
13. ФС **прие** актуализирана програма за провеждане на конкурсен изпит по докторска програма Теоретична химия (модул „Квантова химия“), който да влезе в сила от учебната 2024/2025 година.
14. ФС **одобри** молбата на Димитър Генчев Стоицов, редовен докторант по докторска програма Аналитична химия, зачислен към катедра “Аналитична химия и компютърна химия”, за продължаване на докторантурата, считано от 01.08.2024 г.
15. ФС **одобри** индивидуален план за обучение на Мария-Антоанета Антонова Лозева, фак. № 2305571012 от специалност Медицинска химия – редовно обучение за учебната 2024/2025 година (Приложение 1).
16. ФС **прие** предложението на катедра „Обща и неорганична химия с методика на обучението по химия“ да бъде назначена Елка Миткова Стоянова (дипломиран магистър) на длъжност асистент по Методика на обучението по химия на 4-часов работен ден за срок от 5 години, считано от 1 октомври 2024 год.