



Факултет по общественото здраве

Катедра „ХИГИЕНА“

4002 Пловдив, бул. В. Априлов № 15 А

тел.: 032 200 656; 032 200 655

email: hygiene@fph.mu-plovdiv.bg



Faculty of Public Health

Department of HYGIENE

15A, Vasil Aprilov Blvd, 4002 Plovdiv

phone: 00359 32 200 656

email: hygiene@fph.mu-plovdiv.bg

**ПРОГРАМА ЗА ЛЕКЦИИ ПО ХИГИЕНА И ЕКОЛОГИЯ
ЗА СТУДЕНТИ ОТ СПЕЦИАЛНОСТ “ПОМОЩНИК-ФАРМАЦЕВТ”
ЗИМЕН СЕМЕСТЪР НА АКАДЕМИЧНАТА 2026/2027 ГОДИНА**

№	ТЕМА НА ЛЕКЦИЯТА	АКАД. ЧАСА	ДАТА
1.	Хигиената като основна профилактична медицинска наука – предмет, цел и задачи. Съвременни хигиенно-екологични проблеми.	2	16.09.2026
2.	Хигиена на атмосферния въздух. Постоянен състав на атмосферния въздух. Замърсяване на атмосферния въздух и отражението му върху жизнената среда и човешкия организъм. Здравна защита на атмосферата.	2	23.09.2026
3.	Физични фактори на атмосферата: слънчева радиация, микроклимат, атмосферно налягане, аеройонизация, радиочестотни електромагнитни полета и др. Хигиенна оценка. Въздействие на физичните фактори върху организма и мерки за профилактика на неблагоприятните ефекти. Климат и време. Климатопрофилактика.	2	30.09.2026
4.	Хигиена на водата и водоснабдяването – здравно значение. Качества на питейната вода - здравни изисквания. Влияние на химичния състав на водите върху здравето.	2	07.10.2026
5.	Видове водоснабдяване в населените места. Пречистване, обеззаразяване и кондициониране на водата. Здравна защита на водоизточниците	2	14.10.2026
6.	Хигиена на почвата. Химичен състав и замърсяване на почвата. Микроорганизми и паразити в почвата. Очистване на населените места от отпадъци /асенизация/.	2	21.10.2026
7.	Хигиена на населените места. Урбанизация. Шумът в условията на населените места. Жилищни условия и здраве. Фактори, определящи хигиенната стойност на жилището.	2	28.10.2026
8.	Хигиена на заведенията за здравно обслужване – предмет, задачи, цели. Здравно-хигиенни мерки за борба с вътреболничните инфекции. Здравно-хигиенни изисквания към аптеки. Здравен контрол над лекарствените средства.	2	04.11.2026
9.	Лична хигиена. Здравословен начин на живот.	2	11.11.2026
10.	Хигиена на храните и храненето – предмет, задачи, цели. Хигиенна характеристика на основните хранителни вещества.	2	18.11.2026
11.	Здравословно и лечебно хранене – принципи. Хранителни заболявания вследствие биологично и химично замърсяване на храните - профилактика.	2	25.11.2026
12.	Хранителна профилактика на някои широко разпространени социално-значими заболявания.	2	02.12.2026
13.	Хигиена на труда – предмет, задачи, цели. Професионални вредности от химично, физично и биологично естество във фармацевтични производства и аптеки. Токсикологични вредности в аптеките и фармацевтично производство. Психофизиологична и ергономична оценка на труда на работещите в аптеки и фармацевтични предприятия. Профилактика на професионалните заболявания и отравяния.	2	09.12.2026
14.	Хигиена на децата и подрастващите – предмет, задачи и цели. Съвременни проблеми на хигиената на децата и подрастващите. Хигиенно-физиологични основи на учебно-възпитателната работа.	2	16.12.2026
15.	Радиационна хигиена. Същност и източници на йонизиращи лъчения. Радиационна безопасност и защита.	2	23.12.2026

ОБЩО: 30 акад. ч.

Изготвил: Доц. д-р Елка Тосева, дм

Утвърдил: Проф. д-р Ст. Харизанова, дм

Ръководител катедра „Хигиена“

Програмата е приета с Решение на Катедрен съвет с Протокол № 09/09.09.2026г.