Предмет	ХИГИЕНА И ЕКОЛОГИЈА
Студиска програма	Тригодишни стручни студии за дипломирана мед.сестра/техничар
Код	СМ С/Т-215
Студиска година	Втора
Семестар	Трет
Вкупно часови	55
Кредити	2
Вид на предмет	Задолжителен
Предуслови	Исполнет услов за запишување во втора година
Изведува	Катедра по хигиена
Одговорен наставник	доц. д-р Михаил Кочубовски
Адреса:	Катедра по хигиена, Републички завод за 33, 50 дивизија бр.6, 1000 Скопје, Тел. +389 2 3125 044, e-mail:mkocubovski@medf.ukim.edu.mk
Клучни зборови	Студии за медицински сестри и техничари , базични предмети хигиена, екологија
Учебни цели	Да се запознае со подрачјето на дејствување на хигиената и екологија Да стане свесен за заштита на човековата околина Да ги осознае принципите на здрава и безбедна храна
Кратка содржина	**Теоретска настава (30 часа):** -Хигиена (дефиниција, методи и поле на работа) -Еко-токсикологија -Процена на ризик и еко-онкологија -Здравствена екологија (Комунална хигиена) :воздух, вода, почва и регулативи -Хигиена на исхрана (квалитет и исправност на храна, додатоци и засилувачи на храната, проценка на ухранетост и прехранетост на населението, значење на прехраната на здрави лица и оние со посебни потреби- деца, возрасни, спортисти, бремени и доилки, болести од малнутриции) -Принципи на лична хигиена, рекреација и спорт од хигиенски аспект **Вежби (25 часа):** -Екологија и хигиена на исхрана : студентите спремаат заеднички проект и го спроведуваат во практика -Функционирање на здравствена заштита од превентивно-медицински аспект при природни и антропогени катастрофи (војна, бегалци/привремено раселени лица, поплави, земјотреси..): хигиена на привремено сместување, снабдување со безбедна вода за пиење и храна, организација и изведување на дезинфекција, дезинсекција, дератизација и деконтаминација
Организација	**Теоретска настава:** 30 часа **Семинари:** 25 часа
Методи на учење	Предавања, пракса
Предвидени учебни резултати	**Знаење и разбирање:** Студентот ќе се стекне со основни познавања на полето на хигиената и екологијата **Клучни вештини:** Студентот ќе ги применува основните принципи на хигиената и екологијата

Специфични препораки за наставата	Студентот е задолжен активно да ги следи сите предвидени активности, вклучително и учеството во континуираните проверки на знаењ ето за да добие потпис. **Бодирање на активностите на студентот:** Вид на активност / Бодови: Теоретска настава: 7.5-12.5 Практична настава: 7.5-12.5 Континуирани проверки-2: 45-75 Вкупно: 60-100 * присуство на теоретска настава: 51% - 60% - 7.5 бода; 61% - 70% - 8.5 бода; 71% - 80% - 9.5 бода; 81% - 90% - 11 бода; 91% -100% -12.5 бода. ** практична настава (25 часа): секој час носи по 0.5 бода присуство - 0.2 бод активност - 0.3 бод
Проверка на знаења	**Континуирана проверка (колоквиум):** Студентот е потребно редовно да ја посетува теоретската и практичната настава за да пристапи на континуираната проверка. Проверката е писмена (тест со повеќекратен избор). Студентот задолжително се јавува на колоквиум, во спротивно не стекнува право на потпис на крајот на семестарот. **Студентот е должен да освои минимум бодови (60%) од една од двете континуирани проверки, во спротивно, се јавува на комплетен завршен испит.** **Завршен испит:** Нема. Доколку студентот ги положи обата колоквиуми, се оформува целосната оценка. **Комплетен завршен испит:** Студентот полага комплетен завршен испит ако не освоил минимум бодови (60%) на еден од двата колоквиуми. Испитот претставува колоквиум што не е положен. Доколку студентот не го положи неположениот колоквиум, нема право на оформување на оценка. **Оформување на целосната оценката:** Оценката за целокупниот испит се добива според табелата на оценки, а врз основа на **збирот на бодовите добиени од сите активности, вклучувајќи ја и континуираната проверка.** ВОНРЕДНИ СТУДИИ: Се изведуваат 40% од предвидената теоретска и практичнанастава. **Испитот се изведува во ИСПИТНИ СЕСИИ и се состои од:** - тест со повеќекратен избор Оценката за целокупниот испит се добива според табелата на оценки, а врз основа на **збирот на бодовите добиени од сите активности.**
Учебни помагала	Основни: Теодор Тулчински, Елена Варавикова. Новото јавно здравство вовед во 21 век. НИП "Студенски збор", Скопје, 2003 Авторизирани предавања од Катедрата