

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
ВІЙСЬКОВИЙ КОЛЕДЖ СЕРЖАНТСЬКОГО СКЛАДУ
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ СУХОПУТНИХ ВІЙСЬК ІМЕНІ
ГЕТЬМАНА ПЕТРА САГАЙДАЧНОГО

КАТАЛОГ
ВИБІРКОВИХ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН
ДЛЯ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ 2024 РОКУ ВСТУПУ

Розглянуто і ухвалено
педагогічною радою Військового коледжу
сержантського складу Національної
академії сухопутних військ імені гетьмана
Петра Сагайдачного
протокол від “28” серпня 2024 року № 1

Вступ

Каталог вибіркових навчальних дисциплін (далі - Каталог) містить анований перелік вибіркових дисциплін, спрямованих на формування у курсантів Військового коледжу сержантського складу Національної академії сухопутних військ імені гетьмана Петра Сагайдачного соціально-комунікативних навичок та військово-професійних знань і вмінь.

Обсяг вибору навчальних дисциплін із Каталогу складає не менше 10% загального обсягу кредитів ЄКТС на підготовку за освітньо-професійною програмою.

Курсанти з 2-річним терміном навчання (обсяг підготовки 120 кредитів ЄКТС) мають обрати 7 дисциплін загальним обсягом 12,5 кредитів ЄКТС.

Курсанти, які навчаються 2,5 роки (обсяг підготовки 150 кредитів ЄКТС) мають обрати 8 дисциплін загальним обсягом 15,5 кредитів ЄКТС.

Вибір відбувається серед варіантів у кожному блоці дисциплін ВК 1...ВК n шляхом письмового опитування.

Мінімальна кількість курсантів, яка може здійснювати підготовку за вибраною дисципліною, складає академічну групу.

У разі якщо кількість курсантів буде меншою, курс може не відбутися і курсантам буде запропоновано обрати іншу дисципліну.

Деякі дисципліни пропонуються для вивчення курсантам не усіх освітньо-професійних програм (далі – ОПП) і лише на певному році підготовки. Також певна навчальна дисципліна не може бути запропонована до вибору курсантам, якщо ця дисципліна входить до обов'язкової складової освітньо-професійної програми, за якою вони навчаються. В процесі вибору дисципліни потрібно враховувати ці особливості.

З усіма аспектами щодо реалізації права курсантів на вибір дисциплін можна ознайомитися в Положенні про порядок та умови обрання здобувачами фахової передвищої освіти вибіркових навчальних дисциплін у Військовому коледжі сержантського складу Національної академії сухопутних військ імені гетьмана Петра Сагайдачного.



Умовні скорочення найменувань ОПП

- АР – Комплекси, прилади та пристрої артилерійської розвідки
- АТ – Обслуговування та ремонт автомобілів і двигунів
- БЕБ – Будівництво та експлуатація будівель, споруд спеціального і загальновійськового призначення
- ЕБТ – Експлуатація та ремонт бронетанкової техніки та озброєння
- ЕІТ – Експлуатація інженерної техніки
- ЕС – Електротехнічні системи військового призначення
- ЗВП – Забезпечення військ (сил) ракетним паливом, паливом та мастильними матеріалами
- МД – Експлуатація дорожньо-будівельної, мостобудівної, інженерної техніки та майна
- МЕ – Монтаж і експлуатація електроустаткування електростанцій і енергосистем
- МП – Управління діями підрозділів механізованих військ
- МХ – Радіаційний та хімічний контроль
- НА – Управління діями підрозділів артилерії
- ОЗМ – Організація зберігання військового майна
- ОЗР – Організація зберігання та обслуговування ракетно-артилерійського озброєння
- ОП – Організація перевезень і управління на автомобільному транспорті
- ОХ – Організація харчування у військових частинах
- ПП – Організація та техніка протипожежного захисту

Вибіркові навчальні дисципліни

Код блоку дисциплін	Код і найменування дисципліни	Обсяг, кредитів ЄКТС	Форма контролю
ВК 1	ВК 1.1 Історія України та української культури	3	Екзамен
	ВК 1.2 Історія України		
ВК 2	ВК 2.1 Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка, етика і естетика)	2	Залік
	ВК 2.2 Основи філософських знань (філософія, релігієзнавство)		
ВК 3	ВК 3.1 Основи правознавства	1,5	Залік
	ВК 3.2 Основи правознавства та міжнародне гуманітарне право		
ВК 4	ВК 4.1 Інформатика та комп'ютерна техніка	1,5	Залік
	ВК 4.2 Основи обчислювальної техніки		
ВК 5	ВК 5.1 Історія війн та воєнного мистецтва (у тому числі воєнна історія України)	1,5	Залік
	ВК 5.2 Війни та збройні конфлікти сучасності		
ВК 6	ВК 6.1 Військова педагогіка	1,5	Залік
	ВК 6.2 Військова психологія та педагогіка		
ВК 7	ВК 7.1 Застосування безпілотних літальних апаратів	1,5	Залік
	ВК 7.2 Домедична допомога в умовах ведення бойових дій		

ВК 1.1 Історія України та української культури

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія з гуманітарних дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: НА – 1 курс, осінній семестр АТ, ЕБТ, МД, МП, МЕ, ОХ, МХ, ОЗР, ОЗМ, ОП, ЗВП, ПП – 1 курс, весняний семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	3 кредити ЄКТС – 90 годин аудиторні заняття: лекції – 30 год., семінари – 30 год. самостійна робота – 30 год.
Що буде вивчатися	Враховуючи важливість історичних знань, які надають розуміння минулого та пропонують уроки для майбутнього, є ключовими для формування національної ідентичності, засвоєння національної культури, сприяють розвитку соціальної відповідальності та прищеплюють навички критичного мислення, створено курс “Історія України та української культури”. Предмет навчальної дисципліни – етапи розвитку української державності від найдавніших часів до наших днів, соціально, політичні та економічні перетворення, розгляд культурної спадщини України
Чому це цікаво / треба вивчати	Підвищення ефективності професійної підготовки і діяльності у сучасних умовах потребує високого рівня історичної компетентності фахівців, що і зумовлює необхідність вивчення дисципліни “Історія України та української культури”. Вивчення історії і застосування в житті отриманих знань сприятиме особистісному зростанню, формуванню патріотичних почуттів, зміцненню національної та громадянської ідентичності, розширенню культурного кругозору, досягненню успіхів в професійній сфері та інших видах діяльності
Чому можна навчитися	знання: найбільш важливі факти та події з історії України, найважливіші культурні та наукові здобутки; характерні риси та особливості культурно-історичних епох; взаємозалежності соціально-політичного і культурного розвитку; концептуальні напрями розвитку суспільства сучасності уміння: визначати причини і наслідки процесів та подій в історії України; приймати виважені рішення, прогнозуючи можливий розвиток ходу подій; проводити ретроспективний аналіз, узагальнювати та формулювати висновки
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Оволодівши інформацією за дисципліною “Історія України та української культури” курсант зможе використовувати знання з історії України та української культури для вдосконалення воєнного мислення, поширення кругозору та винахідливості на полі бою; збирати та інтерпретувати інформацію (дані), обирати методи та інструментальні засоби для узагальнення та донесення відомостей, знань; ефективно формувати комунікаційну стратегію; планувати бойові дії підрозділу та обґрунтовувати своє рішення; впроваджувати у підрозділі традиції українського війська; систематично оновлювати інформацію за військово-історичною тематикою в місцях перебування особового складу
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Екзамен

ВК 1.2 Історія України

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія з гуманітарних дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: НА – 1 курс, осінній семестр АТ, ЕБТ, МД, МП, МЕ, ОХ, МХ, ОЗР, ОЗМ, ОП, ЗВП, ПП – 1 курс, весняний семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	3 кредити ЄКТС – 90 годин аудиторні заняття: лекції – 30 год., семінари – 30 год. самостійна робота – 30 год.
Що буде вивчатися	Враховуючи важливість історичних знань, які надають розуміння минулого та пропонують уроки для майбутнього, є ключовими для формування національної ідентичності, сприяють розвитку соціальної відповідальності та прищеплюють навички критичного мислення, створено курс “Історія України”. Предмет навчальної дисципліни – етапи розвитку української державності від найдавніших часів до наших днів, соціально, політичні та економічні перетворення, внутрішні і зовнішні збройні конфлікти
Чому це цікаво / треба вивчати	Підвищення ефективності професійної підготовки і діяльності у сучасних умовах потребує високого рівня історичної компетентності фахівців, що і зумовлює необхідність вивчення дисципліни “Історія України”. Вивчення історії і застосування в житті отриманих знань сприятиме особистісному зростанню, формуванню патріотичних почуттів, зміцненню національної та громадянської ідентичності, усвідомленню значення минулого для майбутнього, досягненню успіхів в професійній сфері та інших видах діяльності
Чому можна навчитися	знання: найбільш важливі факти та події з історії України, найважливіші культурні та наукові здобутки; культурні, мовні та релігійні особливості українського народу; закономірності розвитку політичних систем, державних інститутів, їх соціально-економічну основу уміння: визначати причини і наслідки процесів та подій в історії України; здатність аналізувати та критично оцінювати історичні джерела та події; порівнювати різні історичні епохи та їх вплив на сучасність
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Оволодівши інформацією за дисципліною “Історія України” курсант зможе використовувати знання з історії України для вдосконалення воєнного мислення, поширення кругозору та винахідливості на полі бою; аналітично оцінювати інформацію у повсякденному житті; формувати любов до України та її спадщини; популяризувати знання про історію України у колективі; впроваджувати у підрозділі традиції українського війська; систематично оновлювати інформацію за військово-історичною тематикою в місцях перебування особового складу
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Екзамен

ВК 2.1 Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка, етика і естетика)

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія з гуманітарних дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: ЕБТ – 1 курс, осінній семестр АТ, НА, МД, МП, МЕ, ОХ, МХ, ОЗР, ОЗМ, ОП, ЗВП, ПП – 1 курс, весняний семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	2 кредити ЄКТС – 60 годин аудиторні заняття: лекції – 24 год., семінари – 14 год., залік – 2 год. самостійна робота – 20 год.
Що буде вивчатися	Враховуючи важливість філософських знань, які дозволяють формувати власний світогляд, сприяють розвитку аналітичних навичок, надають інструментарій для дослідження моральних цінностей, допомагають утверджувати релігійну толерантність, розвивають естетичні смаки, створено курс “Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка, етика і естетика)”. Предмет навчальної дисципліни – етапи розвитку філософського знання, проблеми буття, світогляду, релігійної віри, законів логіки, питання справедливості та краси
Чому це цікаво / треба вивчати	Підвищення ефективності професійної підготовки і діяльності у сучасних умовах потребує високого рівня філософської компетентності фахівців, що і зумовлює необхідність вивчення дисципліни “Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка, етика і естетика)”. Вивчення філософії і застосування в житті отриманих знань сприятиме особистісному зростанню, глибшому розумінню світу, формуванню моральних цінностей, естетичному розвитку, кращій адаптивності до змін, формуванню цілісного та усвідомленого підходу до життя, досягненню успіхів в професійній сфері та інших видах діяльності
Чому можна навчитися	знання: основні віхи розвитку філософської думки; основні поняття та категорії філософії; характерні риси сучасних світових релігій; значення етики та естетики у житті військовослужбовця; етикет військовослужбовця уміння: зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності й досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій; вміло володіти, порівнювати, пояснювати, аналізувати, критично оцінювати духовні і релігійні явища, орієнтуватися у багатому світі духовної культури; використовувати теоретичні основи логіки, законів та категорій, володіти знаннями з головних проблем сучасної логічної науки; володіти основними фактами виникнення, розвитку та змін філософських знань відповідно історичної доби; дотримуватися етикету спілкування
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Одними з найважливіших знань для людини є знання в сфері філософії, а однією з ключових навичок – вміння застосовувати їх у повсякденному житті. Щоб навчитися критично мислити, аналізувати складні питання, знаходити сенс у життєвих ситуаціях та формувати моральні орієнтири, необхідно володіти філософськими знаннями. Розуміння основ релігієзнавства, логіки, етики та естетики дозволяє глибше пізнавати світ і власне місце в ньому.
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 2.2 Основи філософських знань (філософія, релігієзнавство)

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія з гуманітарних дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: ЕБТ – 1 курс, осінній семестр АТ, НА, МД, МП, МЕ, ОХ, МХ,ОЗР,ОЗМ, ОП, ЗВП, ПП – 1 курс, весняний семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	2 кредити ЄКТС – 60 годин аудиторні заняття: лекції – 24 год., семінари – 14 год., залік – 2 год. самостійна робота – 20 год.
Що буде вивчатися	Враховуючи важливість філософських знань, які дозволяють формувати власні світоглядні принципи, сприяють логічній культурі, допомагають утверджувати релігійну толерантність, обґрунтовують етичну позицію, розвивають естетичні смаки, створено курс “Основи філософських знань (філософія, релігієзнавство)”. Предмет навчальної дисципліни – основи філософського знання, релігійної віри, порівняльний аналіз релігій, аналіз і оцінка філософських та релігійних ідей
Чому це цікаво / треба вивчати	Підвищення ефективності професійної підготовки і діяльності у сучасних умовах потребує високого рівня філософської компетентності фахівців, що і зумовлює необхідність вивчення дисципліни “Основи філософських знань(філософія, релігієзнавство)”. Вивчення філософії і застосування в житті отриманих знань сприятиме особистісному зростанню, глибшому розумінню ролі релігії у житті суспільства, формуванню моральних цінностей, світоглядній стійкості, формуванню цілісного та усвідомленого підходу до життя, кращій адаптивності до змін, самореалізації у професійній сфері та інших видах діяльності
Чому можна навчитися	знання: основні етапи розвитку філософської думки у світі і Україні; основні поняття та категорії філософії; роль і значення релігії у житті суспільства; значення етичних принципів та естетичних орієнтирів у житті військовослужбовця; військовий етикет уміння: зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності й досягнення суспільства на основі розуміння закономірностей розвитку суспільства; вміння критично аналізувати різні точки зору; уміло застосовувати логічний підхід до вирішення складних завдань; аргументовано викладати свої думки; розуміти етичні норми і принципи, аналізувати соціальні і етичні проблеми з філософської перспективи; дотримуватися етикету спілкування
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Одними з найважливіших знань для людини в наш час є знання в сфері філософії, та вміння їх застосовувати. Для того щоб вдосконалювати воєнне мислення, знаходити відповіді на найважливіші питання, використовуючи логічні підходи, зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності й досягнення суспільства, критично аналізувати інформацію, аргументовано доводити свою думку, бути здатними гнучко реагувати на зміну ситуації, вміти протидіяти маніпуляціям, притримуватися релігійної толерантності, необхідно знати філософію
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 3.1 Основи правознавства

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія з гуманітарних дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: АТ, ЕБТ, МП, НА, ОП – 1 курс, весняний семестр ЗВП, МД, МЕ, МХ, ОЗМ, ОЗР, ОХ, ПП – 2 курс, осінній семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	1,5 кредити ЄКТС – 45 годин аудиторні заняття: лекції – 10 год., групові – 12 год., семінари – 6 год., залік – 2 год. самостійна робота – 15 год.
Що буде вивчатися	Щоденний побут свідомого громадянина ґрунтується на знанні прав, свобод та обов'язків, що прописані в Конституції та законах України. З метою ознайомлення курсантів з нормативною базою, яка застосовуватиметься в повсякденному житті, було створено навчальну дисципліну “Основи правознавства”. Предмет навчальної дисципліни передбачає ознайомлення майбутніх фахівців з законом, як явищем обов'язковим для сприйняття та прийняття в сучасному демократичному суспільстві
Чому це цікаво / треба вивчати	“Не знання закону не звільняє від відповідальності” - відомий вислів, що ємко пояснює необхідність викладання даної дисципліни. Людство в процесі створення соціально-побутових взаємин врегульовувало звичаями та моральними устоями взаємовідносини між собою. Згодом еволюція, прогрес та поступ зобов'язали мислителів прописати ці правила – так було створено перші закони. Історично сучасне суспільство йшло в ногу з розвитком власних “правил” які дають людству можливість співіснувати у злагоді. Тому для військового, бути свідомим громадянином це відповідально та обов'язково
Чому можна навчитися	знання: основ теорії держави і права; основ конституційного права України; основ трудового права України; основ адміністративного права України; основ кримінального права України; державної антикорупційної політики України; засад юрисдикційної діяльності вміти: пояснити поняття та ознаки держави, її функції і політичну систему; охарактеризувати право як загально соціальне явище, систему права; розрізняти чинне законодавство України по галузях права: - конституційне право України; - трудове право України; - адміністративне право України; - кримінальне право України; - цивільне право України; - сімейне право України
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Оволодівши інформацією за дисципліною “Основи правознавства” здобувач освіти зможе сформулювати чітке і правильне розуміння ролі права у професійній діяльності, вдосконалив здатність реалізувати права громадянина України, усвідомить цінність громадянського (вільного демократичного) суспільства, необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 3.2 Основи правознавства та міжнародне гуманітарне право

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія з гуманітарних дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: АТ, ЕБТ, МП, НА, ОП – 1 курс, весняний семестр ЗВП, МД, МЕ, МХ, ОЗМ, ОЗР, ОХ, ПП – 2 курс, осінній семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	1,5 кредити ЄКТС – 45 годин аудиторні заняття: лекції – 10 год., групові – 12 год., семінари – 6 год., залік – 2 год. самостійна робота – 15 год.
Що буде вивчатися	Щоденний побут свідомого громадянина ґрунтується на знанні прав, свобод та обов'язків, що прописані в Конституції та законах України. З метою ознайомлення курсантів з нормативною базою, яка застосовуватиметься в повсякденному житті, було створено навчальну дисципліну “Основи правознавства та міжнародне гуманітарне право”. Предмет навчальної дисципліни передбачає ознайомлення майбутніх фахівців з законом, як явищем обов'язковим для сприйняття та прийняття в сучасному демократичному суспільстві, особливо в контексті екзистенційної війни за демократію і свободу, в якій Україна веде оборону. Складова міжнародного гуманітарного права дає можливість залишатись відмінними від нашого ворога, дотримуючись правил демократичного світу, членами якого ми є
Чому це цікаво / треба вивчати	Людство в процесі створення соціально-побутових взаємин врегульовувало звичаями та моральними устоями взаємовідносини між собою. Історично сучасне суспільство йшло в ногу з розвитком власних “правил” які дають людству можливість співіснувати у злагоді. Тому для військового, бути свідомим громадянином це відповідально та обов'язково. В контексті високої інтенсивності бойових дій міжнародне гуманітарне право перейшло в категорію необхідного до вивчення з огляду на потребу наявності знань в специфіці поведінки з військовополоненими, цивільними громадянами інших держав (зокрема держави агресора) та військовими ворожих збройних сил
Чому можна навчитися	знання: основ теорії держави і права; основ конституційного права України; основ трудового права України; основ цивільного права України; основ сімейного права України; основ адміністративного права України; основ кримінального права України; засад правоохоронної та правозахисної діяльності; поняття та джерела міжнародного гуманітарного права уміння: пояснити поняття та ознаки держави, її функції і політичну систему; охарактеризувати право як загально соціальне явище, систему права; розрізнити чинне законодавство України по галузям права
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Оволодівши інформацією за дисципліною “Основи правознавства та міжнародне гуманітарне право” слухач зможе вільно орієнтуватись в специфіці реалізації міжнародного гуманітарного права, правил поведінки з військовополоненими, питаннях зобов'язань комбатантів в рамках конвенцій ООН, та загальними поняттями правової відповідальності громадян України.
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, підручники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 4.1 Інформатика та комп'ютерна техніка

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія (цивільної безпеки та природничо наукових дисциплін)
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: АТ, ОП – 1 курс, осінній семестр ЕБТ, ЗВП, МД, МЕ, МП, МХ, НА, ОЗМ, ОЗР, ОХ, ПП – 1 курс, весняний семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	1,5 кредити ЄКТС – 45 годин аудиторні заняття: лекції – 4 год., практичні – 24 год., залік – 2 год. самостійна робота – 15 год.
Що буде вивчатися	Враховуючи важливість практичного застосування комп'ютерної техніки у службовій діяльності, а також необхідності розв'язувати задачі, які пов'язані з опрацюванням, пошуком, систематизацією, зберіганням, поданням та передаванням електронної інформації, створено курс “Інформатика та комп'ютерна техніка”. Предмет навчальної дисципліни – отримання навичок в галузі практичного застосування апаратного та програмного забезпечення персональних комп'ютерів
Чому це цікаво / треба вивчати	Підвищення ефективності професійної підготовки і діяльності у сучасних умовах потребує володіння високим рівнем сучасної інформаційної культури спілкування та правомірного використання електронної інформації, розуміння механізму використання сучасних технологій, застосування можливості комп'ютерних технологій в навчанні в закладах освіти та у повсякденній діяльності у військах
Чому можна навчитися	знання: теоретичні основи використання систем обчислювальної техніки щодо алгоритму обробки електронної інформації та методів запровадження діалогу в процесі виконання конкретних завдань за призначенням; алгоритмізація, програмування та підготовка завдань для їх подальшої реалізації на персональних комп'ютерах; архітектура персональних комп'ютерів, комп'ютерна периферія; види програмного забезпечення персональних комп'ютерів (операційні системи, прикладні програми, мови програмування) уміння: користуватися можливостями програмного забезпечення для реалізації прикладних завдань у службовій діяльності; відображати електронні дані, результати обчислень та аналізу, порівняльних характеристик у графічному та презентабельному вигляді; використовувати прикладні системи створення, обробки, накопичення та захисту інформаційних даних для персональних комп'ютерів
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Одними з найважливіших знань для людини в наш час є знання в сфері комп'ютерних технологій, а однією з головних навичок – вміння застосовувати можливості комп'ютерних технологій у навчанні в ВНЗ та у повсякденній діяльності в військах на практиці. Оволодівши знаннями за дисципліною “Інформатика та комп'ютерна техніка” курсант зможе використовувати комп'ютерну техніку для вирішення різноманітних завдань у подальшій службовій діяльності
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 4.2 Основи обчислювальної техніки

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія (цивільної безпеки та природничо наукових дисциплін)
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: АТ, ОП – 1 курс, осінній семестр ЕБТ, ЗВП, МД, МЕ, МП, МХ, НА, ОЗМ, ОЗР, ОХ, ПП – 1 курс, весняний семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	1,5 кредити ЄКТС – 45 годин аудиторні заняття: лекції – 4 год., практичні – 24 год., залік – 2 год. самостійна робота – 15 год.
Що буде вивчатися	Враховуючи важливість практичного застосування обчислювальної техніки у службовій діяльності, а також необхідності розв'язувати задачі, які пов'язані з опрацюванням, пошуком, систематизацією, зберіганням, поданням та передаванням електронної інформації, створено курс “Основи обчислювальної техніки”. Предмет навчальної дисципліни – використання можливостей обчислювальної техніки, периферійних пристроїв, локальних мереж
Чому це цікаво / треба вивчати	Підвищення ефективності професійної підготовки і діяльності у сучасних умовах потребує володіння високим рівнем сучасної інформаційної культури спілкування та правомірного використання електронної інформації, розуміння механізму використання сучасних інформаційних технологій, застосування можливостей обчислювальної техніки в навчанні в закладах освіти та у повсякденній діяльності у військах
Чому можна навчитися	знання: теоретичні основи архітектури, можливостей та експлуатаційних характеристик обчислювальної техніки; створення, редагування та надання визначеного формату електронним базам даних, ведення електронного документообігу військового спрямування; види програмного забезпечення обчислювальної техніки (операційні системи, прикладні програми, мови програмування) уміння: проводити обчислення та розрахунки за допомогою електронних програмних процесорів, математичних операторів, формул чи функцій; користуватися можливостями програмного забезпечення для реалізації прикладних завдань у службовій діяльності; автоматизувати опрацювання даних; обробляти дані, застосовуючи найбільш оптимальні засоби та методи обчислення
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Одними з найважливіших знань для людини в наш час є знання в сфері комп'ютерних технологій, а однією з головних навичок – вміння застосовувати можливості обчислювальної техніки у навчанні в ВНЗ та у повсякденній діяльності в військах на практиці. Оволодівши знаннями за дисципліною “Основи обчислювальної техніки” курсант зможе використовувати обчислювальну техніку для вирішення різноманітних завдань у подальшій службовій діяльності
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 5.1 Історія війн та воєнного мистецтва (у тому числі воєнна історія України)

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія із загальновійськових дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: АТ, ЕБТ, МП, НА, ОП – 2 курс, осінній семестр ЗВП, МД, МЕ, МХ, ОЗМ, ОЗР, ОХ, ПП – 2 курс, весняний семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	1,5 кредити ЄКТС – 45 годин аудиторні заняття: лекції – 8 год., семінари – 6 год, групові заняття – 14 год., залік – 2 год. самостійна робота – 15 год.
Що буде вивчатися	Предмет навчальної дисципліни – хід розвитку воєнного мистецтва від епох Античності і Середньовіччя, Відродження до Нової доби та сучасності, причини та хід найбільш важливих війн та збройних конфліктів, їх класифікація та особливості, залежність воєнного мистецтва від політичного та суспільного устрою, економічного розвитку та науково-технічного прогресу, систем комплектування армій та їх організаційної структури, розвиток озброєння та військової техніки та їх вплив на форми і способи збройної боротьби на стратегічному, оперативному та тактичному рівні. Також розглядаються особливості розвитку Українського війська часів Київської Русі, доби Козаччини, визвольної боротьби українського народу початку ХХ століття, Другої світової війни та на сучасному етапі, основні етапи російської агресії проти України та особливості воєнного мистецтва в ході захисту нашої держави
Чому це цікаво / треба вивчати	Підвищення ефективності професійної підготовки і діяльності у сучасних умовах потребує високого рівня компетентності воєнних фахівців, вдосконалення воєнного мислення, поширення кругозору та винахідливості на полі бою, знання основних тактичних прийомів та видів маневру, способів ураження противника та творчого підходу до вирішення бойових завдань зумовлює необхідність вивчення дисципліни “Історія війн та воєнного мистецтва (у тому числі воєнна історія України)”
Чому можна навчитися	знання: класифікація війн та збройних конфліктів; системи комплектування армій та їх залежність від суспільно-політичного розвитку; розвиток озброєння та воєнної техніки та їх вплив на воєнне мистецтво; розвиток основних розділів воєнного мистецтва (стратегія, оперативне мистецтво, тактика) та тенденції їх подальшого вдосконалення; визначні битви, які суттєво вплинули на розвиток воєнного мистецтва; особливості розвитку Українського війська з часів Київської Русі і до наших днів; особливості воєнного мистецтва різних видів збройних сил та родів військ в конкретних історичних умовах уміння: застосовувати набуті знання для аналізу бойової обстановки; оцінювати із застосуванням історичного досвіду дії своїх підрозділів та противника
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Використовуючи досвід минулого (зокрема досвід АТО, ООС та російсько-української війни), курсанти зможуть застосовувати знання тактичних принципів та прийомів, а також воєнні хитрощі у бойовій обстановці, впроваджувати у підрозділі традиції українського війська
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 5.2 Війни та збройні конфлікти сучасності

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія із загальновійськових дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: АТ, ЕБТ, МП, НА, ОП – 2 курс, осінній семестр ЗВП, МД, МЕ, МХ, ОЗМ, ОЗР, ОХ, ПП – 2 курс, весняний семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	1,5 кредити ЄКТС – 45 годин аудиторні заняття: лекції – 8 год., семінари – 6 год, групові заняття – 14 год., залік – 2 год. самостійна робота – 15 год.
Що буде вивчатися	Предмет навчальної дисципліни – хід розвитку воєнного мистецтва після Другої світової війни і до наших днів, причини, хід та результати найбільш значних війн та збройних конфліктів, вплив на ведення бойових дій особливостей театрів воєнних дій, політичного, суспільного та економічного устрою держав учасників, науково-технічного прогресу та національних особливостей народів. Розвиток видів збройних сил та родів військ, поява нових та удосконалення старих видів озброєння та техніки і, як наслідок, – нові прийоми та способи збройної боротьби та їх вплив на загальний хід бойових дій. Створення та розвиток Збройних сил України, особливості організаційної структури та тактики. Бойова діяльність ЗСУ під час АТО, ООС та повномасштабного вторгнення РФ та особливості прийомів та способів збройної боротьби
Чому це цікаво / треба вивчати	Підвищення ефективності професійної підготовки і діяльності у сучасних умовах потребує високого рівня компетентності воєнних фахівців, знань з історії війн та воєнного мистецтва для вдосконалення воєнного мислення, поширення кругозору та винахідливості на полі бою, знання новітніх прийомів та способів збройної боротьби, особливостей організаційної структури, техніки та озброєння своїх військ та противника зумовлює необхідність вивчення дисципліни “Війни та збройні конфлікти сучасності”
Чому можна навчитися	знання: класифікація війн та збройних конфліктів; розвиток організаційних структур збройних сил, видів збройних сил, родів військ та підрозділів; розвиток сучасних видів озброєння та техніки та їх вплив на ведення бойових дій; найбільш важливі бої, операції та війни, які суттєво вплинули на подальший розвиток воєнного мистецтва; особливості розвитку Збройних Сил України та вплив на нього політичних, суспільних, економічних та воєнних факторів; особливості воєнного мистецтва в ході АТО, ООС та РУВ уміння: визначати характерні риси збройних протиборств сучасності; приймати виважені рішення, прогнозуючи можливий розвиток ходу бойових дій; проводити ретроспективний аналіз, узагальнювати та формулювати висновки при прийнятті рішень та постановці завдань
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Використовуючи набуті знання і вміння курсанти зможуть збирати та інтерпретувати інформацію (дані), ефективно формувати комунікаційну стратегію, планувати бойові дії підрозділу та обґрунтовувати своє рішення, впроваджувати у підрозділі традиції українського війська
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 6.1 Військова педагогіка

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія з гуманітарних дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: ЕБТ – 1 курс, весняний семестр АТ, ЗВП, МД, МЕ, МП, МХ, НА, ОЗМ, ОЗР, ОП, ОХ, ПП – 2 курс, осінній семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	1,5 кредити ЄКТС – 45 годин аудиторні заняття: лекції – 10 год., групові – 12 год., семінари – 6 год., залік – 2 год. самостійна робота – 15 год.
Що буде вивчатися	Враховуючи важливість педагогічних знань, а також причини, які мотивують людей навчатись і розвиватись, їх бажання ставати краще і поліпшувати своє життя та життя підлеглих, створено навчальну дисципліну “Військова педагогіка”. Предмет навчальної дисципліни – особливості навчання у військових закладах, вивчення форм, методів та принципів викладання загальновійськових та спеціальних дисциплін
Чому це цікаво / треба вивчати	Підвищення ефективності професійної підготовки і діяльності у сучасних умовах потребує високого рівня знань з організації навчально-виховного процесу і видів педагогічних впливів на підлеглий особовий склад. Дисципліну “Військова педагогіка” вивчають з метою формування у воїнів основ педагогічної теорії, опанування методів та прийомів навчання та виховання підлеглих
Чому можна навчитися	знання: основні принципи і методи педагогічного впливу на військові колективи; особливості педагогічної роботи з військовослужбовцями у різних умовах служби; педагогічні методи для підвищення ефективності навчання військовослужбовців уміння: застосовувати педагогічні методи навчання та виховання для формування бойового духу і дисципліни; розвивати в собі лідерські якості та мотивувати підлеглих для досягнення службово-бойових завдань; використовувати знання з педагогіки для впровадження традицій українського війська у підрозділах; ефективно комунікувати та впроваджувати стратегії навчання, виховання та дисципліни в різних умовах служби
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Оволодівши інформацією з дисципліни “Військова педагогіка”, курсанти зможуть творчо підходити до навчання і виховання підлеглих, формувати ефективну комунікаційну стратегію, оцінювати психологічний стан підлеглих та підвищувати бойову готовність підрозділів через педагогічний вплив
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 6.2 Військова психологія та педагогіка

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія з гуманітарних дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: ЕБТ – 1 курс, весняний семестр АТ, ЗВП, МД, МЕ, МП, МХ, НА, ОЗМ, ОЗР, ОП, ОХ, ПП – 2 курс, осінній семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	1,5 кредити ЄКТС – 45 годин аудиторні заняття: лекції – 10 год., групові – 12 год., семінари – 6 год., залік – 2 год. самостійна робота – 15 год.
Що буде вивчатися	Враховуючи важливість психологічних та педагогічних знань, а також причини, які мотивують людей зростати і розвиватись, їх бажання ставати краще і поліпшувати своє життя та життя підлеглого особового складу, створено навчальну дисципліну “Військова психологія та педагогіка”. Предмет навчальної дисципліни – закономірності функціонування індивідуальної психіки окремого військовослужбовця й соціальної психіки особового складу військових формувань, їх поведінка і дієздатність в умовах військової діяльності, основи педагогічної психології, вивчення форм, методів та принципів викладання загальновійськових та спеціальних дисциплін
Чому це цікаво / треба вивчати	Підвищення ефективності професійної підготовки і діяльності у сучасних умовах потребує високого рівня психологічної та педагогічної компетентності фахівців, що зумовлює необхідність вивчення дисципліни “Військова психологія та педагогіка”. Вивчення психології і педагогіки, застосування в житті отриманих знань, сприятимуть особистісному зростанню, налагодженню конструктивних відносин у військовому колективі, ефективному навчанню і вихованню підлеглих, досягненню успіхів в професійній сфері та інших видах діяльності
Чому можна навчитися	знання: основи психолого-педагогічної теорії та принципи її застосування у військових колективах; методи аналізу та оцінки морально-психологічного стану військовослужбовців і військових колективів; вплив військової діяльності у мирний і воєнний час на психіку воїнів та психологію різних військових формувань; принципи підтримання військової дисципліни і морально-психологічного клімату у підрозділах; педагогічні методи для підвищення ефективності навчання військовослужбовців уміння: застосовувати психолого-педагогічні принципи у вихованні та навчанні військовослужбовців; оцінювати морально-психологічний стан військового колективу і формувати заходи для його поліпшення; підвищувати психологічну стійкість, витривалість військовослужбовців, яка забезпечує високу бойову готовність частин; ефективно комунікувати та впроваджувати стратегії навчання, виховання та дисципліни в різних умовах служби
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Оволодівши інформацією за дисципліною “Військова психологія та педагогіка”, курсанти зможуть ефективно використовувати отримані знання для підвищення бойової готовності підрозділів, розвивати морально-психологічні якості підлеглих, сприяти їх професійному зростанню та підтримувати високий рівень дисципліни
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 7.1 Застосування безпілотних літальних апаратів

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія із загальновійськових дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: АТ, ЕБТ, ЕІТ,ЗВП, МД, МЕ, МП, МХ, НА ОЗМ, ОЗР, ОП, ОХ, ПП – 2 курс, осінній семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	1,5 кредити ЄКТС (45 год.) аудиторні заняття: лекції – 4 год., практичні – 14 год., групові – 10 год., залік – 2 год. самостійна робота – 15 год.
Що буде вивчатися	Предметом вивчення дисципліни “Застосування безпілотних літальних апаратів” є призначення, класифікації, основні тактико-технічні характеристики БпЛА, заходи безпеки при роботі з БпЛА, різновиди та характеристики засобів керування та відображення інформації БпЛА, програмне забезпечення, що використовується при роботі із БпЛА, тактика застосування БпЛА на полі бою, види боєприпасів до БпЛА та безпека їх застосування
Чому це цікаво / треба вивчати	Вивчення дисципліни “Застосування безпілотних літальних апаратів” визначається докорінною зміною правил та способів ведення бойових дій. Сучасне поле бою вже неможливо уявити без “очей” у небі. Вивчаючи БпЛА, ви перестаєте бути просто спостерігачем і стаєте частиною цифрової трансформації війська. Під час вивчення дисципліни ви опануєте не лише техніку, а й складне програмне забезпечення, що перетворює звичайний дрон на потужний інструмент розвідки та ураження
Чому можна навчитися	знання: тактика дій, можливості і способи застосування БпЛА; тактико-технічні характеристики поширених розвідувальних та ударних БпЛА; характеристики засобів керування та бойових частин БпЛА уміння: готувати БпЛА до застосування; пілотувати розвідувальні та ударні БпЛА самостійно; працювати із супутнім програмним забезпеченням; у разі потреби організувати бойову роботу розрахунку БпЛА
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Ви зможете професійно проводити аеророзвідку, коригувати вогонь артилерії та здійснювати високоточне ураження противника в режимі реального часу. Набуті навички дозволять вам ефективно протидіяти ворожим засобам РЕБ та забезпечувати максимальну безпеку власного підрозділу під час виконання бойових завдань
Інформаційне забезпечення	Навчальні посібники, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік

ВК 7.2 Домедична допомога в умовах ведення бойових дій

Циклова комісія, яка забезпечує викладання	Циклова комісія із загальновійськових дисциплін
ОПП, для яких адаптована дисципліна, рік вступу, курс, семестр	2024 р. вступу: АТ, ЕБТ, ЕІТ,ЗВП, МД, МЕ, МП, МХ, НА ОЗМ, ОЗР, ОП, ОХ, ПП – 2 курс, осінній семестр
Обсяг дисципліни та розподіл годин	1,5 кредити ЄКТС (45 год.) аудиторні заняття: лекції – 6 год., практичні – 18 год., групові – 4 год., залік – 2 год. самостійна робота – 15 год.
Що буде вивчатися	В ході вивчення дисципліни “Домедична допомога в умовах ведення бойових дій” курсант буде вивчати заходи домедичної допомоги в умовах бойових дій, призначення, склад, правила використання аптечки загальновійськової індивідуальної, порядок надання домедичної допомоги при кровотечах, переломах, вивихах та розтягненнях, порядок підготовки постраждалого до тактичної евакуації (ТАСЕВАС), а також способи евакуації пораненого
Чому це цікаво / треба вивчати	Вивчення цієї дисципліни є життєво необхідним, оскільки саме вчасна допомога в перші хвилини після поранення є вирішальним фактором збереження життя на полі бою. Ви опануєте чіткі алгоритми дій (зокрема протокол MARCH), що дозволяють діяти холоднокровно та професійно в умовах екстремального стресу навіть під вогнем противника. Знання правил евакуації та ТАСЕВАС робить вас надійним побратимом/посестрою, здатним/здатною забезпечити порятунок поранених та підтримати боєздатність усього підрозділу
Чому можна навчитися	знання: алгоритм проведення первинного огляду постраждалого та надання домедичної допомоги; види ран, їх характерні ознаки та класифікація кровотеч; ознаки та симптоми травматичних пошкоджень; методи евакуації поранених з поля бою, транспортування, відтягнення та перенесення поранених в укриття уміння: виявляти ознаки порушення основних життєво важливих функцій організму; аналізувати характерні ознаки внутрішніх та зовнішніх кровотеч; проводити візуальну діагностику постраждалого, попереджати можливі ускладнення, що становлять небезпеку для життя, виконувати необхідні заходи для порятунку постраждалого в залежності від характеру отриманої травми; володіти алгоритмом наданням домедичної допомоги при масивних кровотечах, проникаючих пораненнях грудної клітки, непритомності, асфіксії та зупинці серця; уміло використовувати набуті практичні навички рятувати та зберігати життя людини, яка перебуває у невідкладному стані, в умовах бойової обстановки
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями	Набуті під час вивчення дисципліни знання дозволять вам професійно стабілізувати поранених за алгоритмом MARCH та здійснювати їхню евакуацію під вогнем, безпосередньо забезпечуючи виживання вашого підрозділу в бою
Інформаційне забезпечення	Навчальний посібник, курс в системі дистанційного навчання Збройних Сил України
Семестровий контроль	Залік