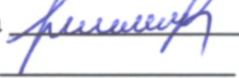


МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
 Національний аерокосмічний університет
 ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»

ЗАТВЕРДЖУЮ

В.о. ректора  Олексій ЛИТВИНОВ
 « _____ » _____ 2024 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
 підвищення кваліфікації науково-педагогічних та педагогічних працівників
 університету на 2024/2025 навч. рік

| № п/п | Назва дисциплін | Годин | | | Вид контролю |
|--|---|-----------------|--------|----------------------|------------------------------------|
| | | Загальний обсяг | з них | | |
| | | | лекції | практичні (семінари) | |
| 1. Дисципліни за напрямом «Формування та розвиток професійних компетентностей», обсяг – 2 кредити | | | | | |
| 1.1 | Тематичні (кафедральні та міжкафедральні) методичні семінари (для науково-педагогічних та педагогічних працівників) | 30 | - | - | план кафедри, звіт |
| 1.2 | Конструювання навчальних курсів для системи дистанційної та змішаної освіти | 30 | - | 30 | залік |
| 1.3 | Міжнародний науково-технічний семінар КріКТехС «Критичні комп'ютерні технології та системи» | 30 | - | - | сертифікат від провайдера семінару |
| 1.4 | Автоматизована система проектування SolidWorks (підготовка до сертифікації Dassault Systemes) | 60 | 30 | 30 | залік |
| 1.5 | Система інженерного аналізу SolidWorks Simulation (підготовка до сертифікації Dassault Systemes) | 60 | 30 | 30 | залік |
| 1.6 | Школа IT професіоналів "ProfIT" | 30 | - | - | сертифікат від провайдера семінару |
| 1.7 | Сучасні концепції розвитку світової авіаційної та ракетно-космічної техніки* | 60 | 30 | 30 | залік |
| 1.8 | Наукове стажування | 60 | - | 60 | звіт |
| 1.9 | Організація системи оцінювання і контролю знань здобувачів освіти у системі дистанційного навчання Mentor | 30 | | 30 | залік |
| 2. Дисципліни за напрямом «Інформаційно-комунікативні цифрові технології в освіті та науковій діяльності», обсяг – 1 кредит | | | | | |
| 2.1 | Основи комп'ютерного дизайну науково-методичної літератури та | 30 | 14 | 16 | залік |

| № п/п | Назва дисциплін | Годин | | | Вид контролю | |
|---|--|-----------------|--------|----------------------|--------------|---------|
| | | Загальний обсяг | з них | | | |
| | | | лекції | практичні (семінари) | | |
| | електронних презентацій (графічні редактори та засоби підготовки оригінал-макетів, засоби підготовки електронних презентацій) (для педагогічних працівників) | | | | | |
| 2.2 | Сучасні Internet-технології в освітній і науковій діяльності та наукометрика | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 2.3 | Інформаційні технології сучасного документообігу (MS Office та аналоги) | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 2.4 | Об'єктно-орієнтована мова програмування Python в освітній та науковій діяльності** | 60 | 30 | 30 | залік | |
| 3. Дисципліни за напрямом «Поглиблення мовленнєвої (в тому числі іншомовної) інформаційно-комунікаційної компетентності» – 1 кредит | | | | | | |
| 3.1 | Термінологічне та методичне забезпечення україномовної академічної діяльності | 30 | | 30 | залік | |
| 3.2 | Культура українського мовлення | 30 | | 30 | залік | |
| 3.3 | Англійська мова з підготовки до міжнародної сертифікації згідно з загальноєвропейськими рекомендаціями з мовної освіти*** | рівень 1 | 150 | - | 150 | екзамен |
| | | рівень 2 | 150 | - | 150 | |
| | | рівень 3 | 300 | - | 300 | |
| | | рівень 4 | 50 | - | 50 | |
| 4. Дисципліни за напрямом «Розвиток управлінських компетентностей», обсяг – 1 кредит | | | | | | |
| 4.1 | Проблеми ефективного менеджменту у сфері вищої освіти | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 4.2 | Особливості менеджменту в наукомістких сферах діяльності | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 4.3 | Система управління якістю надання освітніх послуг | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 5. Дисципліни за напрямом «Формування та розвиток загальноосвітніх, правових та психолого-педагогічних компетентностей» – 1 кредит | | | | | | |
| 5.1 | Психологічні аспекти професійного спілкування | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 5.2 | Методика викладання у вищій школі* | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 5.3 | Моральні і естетичні основи академічного спілкування | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 5.4 | Нариси з історії національної та світової культури | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 5.5 | Інформаційне право | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 5.6 | Соціологія вищої освіти | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 5.7 | Екологізація суспільства | 30 | 14 | 16 | залік | |
| 5.8 | Аерокосмічний інжиніринг: людина-техніка-середовище | 30 | 14 | 16 | залік | |

| № п/п | Назва дисциплін | Годин | | | Вид контролю |
|-------|---|-----------------|--------|----------------------|--------------|
| | | Загальний обсяг | з них | | |
| | | | лекції | практичні (семінари) | |
| 5.9 | Правові аспекти діяльності вищої школи | 30 | 14 | 16 | залік |
| 5.10 | Сучасні тенденції правового регулювання праці в Україні та країнах ЄС | 30 | 14 | 16 | залік |

* Дисципліна визначена як обов'язкова для науково-педагогічних працівників зі стажем роботи менше 5 років.

** Вказано загальний обсяг за навчальною програмою. В якості підвищення кваліфікації зараховується 2 кредити за напрямом 2.

*** Вказано загальний обсяг за навчальною програмою. В якості підвищення кваліфікації зараховується 2 кредити за напрямом 3

Проректор з науково-педагогічної роботи



Андрій ГУМЕННИЙ

Начальник відділу післядипломної освіти



Владислав ДЕМЕНКО