02(21)05/02

**ОСВІТНЯ ПРОГРАМА**

**курсів підвищення кваліфікації педагогічних працівників з теми**

 ***«Сучасні технології в умовах дистанційного та змішаного навчання географії»***

**НАВЧАЛЬНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН**

*(очна / дистанційна форма навчання – 60 годин /2 кредити)*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Назва навчальних модулів** | **Зміст навчальних модулів** | **Лекції**  | **Практичні**  | **Семінари** | **Online навчання** | **Усього**  |
| **1. Соціально-гуманітарний** | 1.1 | Нова українська школа: філософія змін | 2 |  |  |  | **2** |
| 1.2 | Зміни та нововведення в системі освіти України на сучасному етапі |  |  |  | 2 | **2** |
| **Разом передбачено годин за планом** | **2** |  |  | **2** | **4** |
| **1.3** | **Варіативна складова соціально-гуманітарного модуля** |  |  |  |  |  |
| 1.3.1 | Формування екологічної компетентності педагогів та учнів  |  |  |  |  |  |
| 1.3.2 | Розвиток громадянської і соціальної компетентності учасників освітнього процесу  |  |  |  |  |  |
| 1.3.3 | Підприємливість та фінансова грамотність як основа успішної життєдіяльності  |  |  |  |  |  |
| 1.3.4 | Безпечне освітнє середовище в умовах дистанційного навчання |  |  |  |  |  |
| **Разом передбачено годин за планом** | **2** |  | **2** | **4** | **8** |
| **Разом годин на модуль** | **4** |  | **2** | **6** | **12** |
|  | **2.1 Педагогічна інноватика** | **2** | **2** |  | **2** | **6** |
| 2.1.1 | Компетентнісний та персоналізований підходи в організації та здійсненні освітнього процесу в умовах змішаного навчання |  |  |  | 2 | 2 |
| 2.1.2 | Особливості організації навчання в умовах дистанційного та змішаного формату | 2 |  |  |  | 2 |
| 2.1.3 | Проєктування індивідуальної траєкторії професійного розвитку педагога |  | 2 |  |  | 2 |
| **2.2 Психологічні основи навчання і виховання. Інклюзивна освіта** |  | **2** |  | **2** | **4** |
| 2.2.1 | Організація освітнього процесу в дистанційному та змішаному форматах для дітей з особливими освітніми потребами |  |  |  | 2 | 2 |
| 2.2.2 | Умови створення психологічного комфорту учнів у форматі дистанційного та змішаного навчання |  | 2 |  |  | 2 |
| **2.3 Цифрові технології в сучасному освітньому просторі** |  | **2** |  | **2** | **4** |
| 2.3.1 | Інформаційно-цифрова компетентність вчителя історії як умова реалізації моделі змішаного навчання |  | 2 |  |  | 2 |
| 2.3.2 | Інформаційне середовище діяльності учителя географії в умовах дистанційного навчання |  |  |  | 2 | 2 |
| **2.4 Актуальні питання навчання географії в умовах дистанційного та змішаного навчання** | **2** | **4** | **2** | **2** | **10** |
| 2.4.1 | Моделі змішаного навчання у шкільній географічній освіті |  | 2 |  |  | 2 |
| 2.4.2 | Сучасний урок географії за змішаною формою навчання | 2 |  |  |  | 2 |
| 2.4.3 | Особливості оцінювання та педагогічного контролю в умовах дистанційного та змішаного навчання |  | 2 |  |  | 2 |
| 2.4.4 | Використання інформаційно-комунікативних технологій у підготовці учнів до ЗНО і ДПА з географії в умовах дистанційного навчання. Онлайн тестування |  |  |  | 2 | 2 |
| 2.4.5 | Особливості підготовки обдарованих учнів до олімпіад, турнірів, конкурсів, МАН у дистанційному режимі |  |  | 2 |  | 2 |
| **2.5 Методика навчання географії в умовах дистанційного та змішаного навчання** | **4** | **6** | **4** | **4** | **18** |
| 2.5.1 | Розвиток когнітивних умінь засобами географічної освіти в умовах змішаною навчання | 2 |  |  |  | 2 |
| 2.5.2 | Використання інтерактивних географічних карт та GIS-програм в освітньому процесі  |  | 2 |  |  | 2 |
| 2.5.3 | Специфіка організації роботи з інформацією в умовах змішаного навчання  |  |  | 2 |  | 2 |
| 2.5.4 | Сучасні електроні навчальні комплекси географічних курсів  |  |  |  | 2 | 2 |
| 2.5.5 | Віртуальна та доповнена реальність як інноваційна технологія навчання географії  |  | 2 |  |  | 2 |
| 2.5.6 | Гейміфікація уроку географії як засіб підвищення ефективності навчання Саввіч |  |  |  | 2 | 2 |
| 2.5.7 | Цифровий кабінет географії як умова реалізації потенціалу дистанційного та змішаного навчання  | 2 |  |  |  | 2 |
| 2.5.8 | Технологія BYOD на уроках географії  |  | 2 |  |  | 2 |
| 2.5.9 | Особливості методики проведення практичних робіт і досліджень в умовах змішаного навчання |  |  | 2 |  | 2 |
| **2.6 Варіативна складова професійного модуля** |  |  |  |  |  |
| 2.6.1 | Інтеграція інфо-медійної грамотності у контент географічної освіти |  |  |  |  |  |
| 2.6.2 | Ментальні карти у позакласній діяльності учителя географії |  |  |  |  |  |
| **Разом передбачено годин за планом** |  |  |  |  |  |
| **Разом годин на модуль** | **8** | **16** | **6** | **12** | **42** |
| **3. Діагностико-аналітичний** | 3.1 | Настановне заняття. Вхідне діагностування |  |  |  | 2 | 2 |
| 3.2 | Підсумкове заняття |  |  | 2 |  | 2 |
| 3.3 | Конференція з обміну досвідом |  | 2 |  |  | 2 |
| **Разом годин на модуль** |  | **2** | **2** | **2** | **6** |
| **Разом годин за модулями** | **12** | **18** | **10** | **20** | **60** |