



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министър на образованието и науката

ЗАПОВЕД
№ РД 09-559/22.01 2017 г.

На основание чл. 236, ал. 1, т. 1, във връзка с чл. 237, ал. 1 от Закона за предучилищното и училищното образование и протокол № 3/ 06.01.2017 г. от заседание на комисията, съгласно Заповед № РД 09-2021/13.12.2016 г., на министъра на образованието и науката, за одобряване на програмите за обучение за повишаване квалификацията на педагогическите специалисти, приложени към подадените в Министерството на образованието и науката заявления от 01 ноември до 15 ноември 2016 година

ОДОБРЯВАМ

1. Програма за повишаване квалификацията на педагогическите специалисти с наименование „КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИ И ТЕХНОЛОГИЧНИ ДЕЙНОСТИ (КТТД) ЗА ДЕЦА И УЧЕНИЦИ“, представена от Мениджър Консулт ЕООД, със заявление с вх. № 1321-783/ 14.11.2016 г., УИН 61677975 съгласно Приложението.
2. Програмата по т. 1 да бъде вписана в информационния регистър на одобрените програми за повишаване квалификацията на педагогическите специалисти от длъжностните лица от Министерство на образованието и науката, определени

със Заповед № РД 09-2021/13.12.2016 г. на министъра на образованието и науката.

Заповедта да се съобщи на лицето по т. 1 в тридневен срок от издаването ѝ.

Заповедта може да бъде обжалвана пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването ѝ.

**МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО
И НАУКАТА:**

Вярно,
Началник отдел „Координация, деловодство и архив“
Дирекция „Човешки ресурси
и административно обслужване“

/п/ МЕГЛЕНА КУНТВА

/Красимира Коева/



ФОРМУЛЯР ЗА ОПИСАНИЕ НА ПРОГРАМАТА

1. Наименование на програмата:

"КОНСТРУКТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИ И ТЕХНОЛОГИЧНИ ДЕЙНОСТИ (КТТД) ЗА ДЕЦА И УЧЕНИЦИ "

2. Програмата е насочена към:

Учители – начален етап

Учители - предучилищно образование

3. Анотация на програмата:

3.1. Кратко описание на програмата

Учебното съдържание и средствата за неговото реализиране са съобразени с изискванията за постигане на професионална квалификация, както и с тенденциите за усъвършенстване на образователния процес на децата и учениците. Взети са в предвид новите държавни образователни стандарти и учебни програми за предучилищното и училищното обучение по Конструиране и технологии и Технологии и предприемачество. Овладените в курса на обучението компетенции ще дадат възможност на детските и начални учители, да се ориентират в сложния и интересен свят на труда, техниката и технологиите. Обучението дава възможност да се отговори на повишените изисквания на обществото към практическата технико-технологична подготовка на учителите. В процеса на практическите занятия учителите ще овладеят и използват в професионалната си дейност, специфичната терминология от областта на техниката и технологиите. Ще разширят и обогатят уменията си за конструиране и моделиране на модели и изделия от разнообразни материали и конструктивни елементи. Ще овладеят и прилагат съвременни организационни решения и работата в екип, при овладяването на трудовата, техническата и технологичната дейност от децата и учениците.

3.2. Цели на програмата

Основна цел на курса "Конструктивно-технически и технологични дейности за деца и ученици" е да повиши ефективността на теоретическата и практическата подготовка на учителите в областта на труда, техниката и технологиите. Поставя се акцент върху: актуализиране, разширяване и усъвършенстване на уменията на учителите за работа с разнообразни конструкционни материали, инструменти, съвременни технологии и технически средства; овладяване на стратегии за организиране и реализиране на разнообразни варианти на педагогически взаимодействия при овладяване на света на труда, техниката и технологиите от децата и учениците.

3.3. Методи на обучение

Лекция. Интерактивни методи: групова работа, казуси, дебатиране. Метод на проектите.

3.4. Индикатори за очаквани резултати

Получените компетенции в курса на обучение по КТТД ще осигурят на учителите, възможности за компетентно и ефективно реализиране на педагогическите взаимодействия с децата, по посока на опознаване на света на труда, техниката и технологиите. Ще владеят и прилагат варианти за представяне на понятията, отнасящи се до основните видове технически обекти, технологични процеси и явления, в достъпни за децата и учениците обем и съдържание. Ще прилагат подходящи форми за организация и контрол на трудовата дейност на децата и учениците. Ще владеят и прилагат обобщени умения и способности за изработване на голямо разнообразие от изделия - играчки за украса, кукли, атрибути за игри, подаръци, празници, куклен театър и др., в детската градина и началното училище от разнообразни материали. Самостоятелно ще проектират изделия за обогатяване материалната база на детската градина. Ще владеят и прилагат в професионалната си дейност разнообразни начини за конструиране и моделиране на технически обекти, чрез използване на богатото разнообразие от конструктивни комплекти; Ще могат да анализират идеи и създават собствени проекти, в които ще разработват и материализират самостоятелни технически решения.

3.5. Материално-технически и информационни ресурси, специфични за програмата:

Power Point – презентация и необходимите за нея технически средства- видеопроектор, екран, преносим компютър. Материали за практическата дейност – бяла и цветна хартия, хартия за постери, ножици, лепила, текстилни материали, природни и отпадъчни материали, тиксо, маркери, флумастри, тел-бод, игли, перфоратори, кламери и др.

3.6. Съотношение между теоретична и практическа част:

1:3:1

4. Компетентности, които ще бъдат придобити

Педагогическа

5. Форми на обучение:

Частично присъствена

6. Продължителност на обучението : 16**7. Брой квалификационни кредити : 1****8. Начин на завършване на обучението:**

Друго (моля, посочете): дискусии върху качеството на изработените модели и приложението им в учебните теми

9. Списък на учителите*:

	ЕГН	Име	Презиме	Фамилия
1	5408160230	Мария	Михайлова	Кавданска

* Документите по реда на т. 2 от Заявлението - Приложение № 29 към чл. 90, ал. 1 от Наредба 12, са приложени отделно към Заявлението

10. Лице за контакт:

Име, презиме, фамилия: д-р Мария Кавданска

Актуален адрес: 2700 Благоевград ул. Даме Груев № 34, вх. Б, ет. 8, ап. 16

Телефон: +359 888 435 189

Адрес на електронна поща: kavdanska@abv.bg

10.1.2017 г.