

2020년 교원 원격직무연수 운영일정 및 신청접수 안내

1. 연수 개요

□ 연수대상 : 유·초·중·고교 교원 및 교육전문직

* 휴직교사 학점인정 불가(현직교원만 신청가능)

□ 연수비용 : 무료

□ 모집방식 : 정원 내 선착순 모집(사이트 로그인 후 개별 신청)

□ 연수일정 및 과정별 교육인원 * '20년 1기수만 운영 예정

구분	방법 / 과정	기간 / 교육인원 (1기*)
수강 신청 및 취소	온라인 신청 (www.ipteacher.net)	5.12 오전 9시 ~ 5.25 (2주)
연수수강(학습기간)	온라인 수강 (www.ipteacher.net)	5.26 ~ 6.22 (4주)
대기 접수	이메일 (ipteacher@kipa.org) (취소자 발생 시 선착순 연락)	5.26 ~ 5.29 (4일)
15시간 (1학점)	선생님과 함께하는 에디슨 육성프로젝트	200명
	내 발명수업을 레벨업시키는 TRIZ	200명
	초등과학 연계 발명교육의 실제	200명
계		600명

학습 시 유의사항

- (학습진도 제한) 개인별 수강시작일(최초접속) 기준 1일 진도 4차시씩 오픈
 - * 수강종료 최소 6일전(1학점) 1회 출석해야 수강 및 이수 가능
 - * 수강종료 하루전 진도율 90% 이상 완료해야 익일 시험응시 가능

※ 기타 사항

- 발명교사인증제 '(필수항목) 발명교육 이수실적' 인정(취득시간 50%)

2. 연수 신청방법

- 1) 홈페이지 회원가입(www.ipteacher.net) 및 로그인
- 2) 홈페이지 [연수신청] ⇨ [수강신청] ⇨ 원하는 연수과정 클릭 ⇨ 수강신청 완료 후 문자 수신
(수강신청 당일 오전 9시부터 신청 가능, 정원 내 선착순 마감)
- 3) [마이페이지] ⇨ [나의강의실] ⇨ 학교명 필수 입력
- 4) 나이스 개인번호는 수강 당일 과정명 클릭 시 별도 팝업창에 입력

신청 유의사항

- 수강신청은 기수별 1인당 2개 과정까지 가능 (기 이수과목 수강신청 시 자동 취소됨)
- 연수시작 전 휴대폰, 이메일 등 개인정보를 정확하게 기입 및 변경 필수
- NEIS 개인번호는 연수시작일에 등록 가능
- 신청 연수 미이수 시 차기 연수 수강제한 패널티 적용
- 대기접수(5.26~29) : 이메일 신청 (ipteacher@kipa.org)
 - 희망 과정, 아이디, 성명, 전화번호 기재 후 메일 발송(취소자 발생 시 선착순 연락 예정)
- 연수비는 무료이며, 연수교재는 제공하지 않음

3. 과정별 교육내용

구분	과정명	교육내용
15시간 (1학점)	[2019년 신규] 선생님과 함께하는 에디슨 육성프로젝트	발명의 일반적 내용과 교육영역, 핵심역량, 성취기준을 선별하여 실제 발명교육현장 강의경험이 많은 교사들이 직접 전달하는 방식으로 구성하였으며 초등발명교원이나 발명교육에 관심이 있는 교원이 과학수업에 발명교육을 접목하여 실행할 수 있는 구체적인 방법과 교수 학습자료를 획득함으로 실제 교육현장에 손쉽게 적용
	[2019년 신규] 내 발명수업을 레벨업시키는 TRIZ	"TRIZ 원리"의 이해를 돕기 위해 수업 중에 소개할 수 있는 다양한 사례 및 수업방법을 제시하는 연수를 통해 학생들의 창의적 아이디어 발상과 문제 해결을 효율적으로 지도할 수 있으며 다양한 사례를 접하고 응용하여 실제 교육현장에서 손쉽게 적용
	[2018년 신규] 초등과학 연계 발명교육의 실제	발명영재교육연구원이 개발한 '과학발명왕' 교재를 바탕으로 구성, 초등학교 5~6학년 과학교과의 내용과 실질적으로 연계하여 발명수업 내용 구성, 학습지도안, 교수방법 등 학교현장에서 실질적으로 활용할 수 있는 발명수업 방법을 제시하고 있어 교사가 실제로 수업에 활용 가능

4. 평가 및 이수기준

- (평가 및 이수기준) 학습 진도율 90%이상, 총점 60점 이상

평가 항목	1학점	평가 기준
출석일수 [사이트 접속]	10	전체 교육기간(4주) 중 5일 이상 출석
과제	40	운영강사가 제시한 과제 제출 평가
온라인 시험	50	객관식 20문항(시험시간 : 40분), 문항당 5점(100점 만점) * 학습진도율 90% 이상일 경우 익일 시험응시 가능
계	100	총점(출석+과제+시험) 60점 이상 + 학습진도율 90% 이상 ⇒ (중요) 두 가지 조건을 모두 충족할 경우 수료

※ (중요) 학습진도율 90% 미만 시 (과제/시험) 점수와 상관없이 미이수 처리