

문서번호 : 스쿨2018-180401

시행일자 : 2018. . . .

수 신 : 학교장 및 담당선생님

참 조 :

발 신 : 스쿨iTV 미래교육원

제 목 : 찾아가는 '미래창의캠프(코딩&체험)' 안내

## 찾아가는~ '미래창의캠프(코딩&체험)'

### 1. 목 적

- 4차 산업혁명에 대비한 메이커교육(이해, 조립·활용+코딩)의 저변 확대 기반 구축 및 상상력을 실질적으로 체험해 보는 경험 제공.
- 창작·응용이 가능한 체험 중심 융합통합형 (Science, Technology, Engineering, Arts, Mathematics) 교육방식을 통한 창의 융합적 역량 함양.
- 단체 및 팀별 활동을 통해서 창의 인성 함양 및 리더십과 문제해결 능력 향상.
- 학생들의 교육 및 캠프 활동과 결과물을 심사해 성적우수자에게 **'베스트 SW창의인성 어워드 시상'**을 함으로써 창의인성 활동에 대한 동기 부여.

### 2. 찾아가는~ '미래창의캠프(코딩&체험)' 안내

- 교 육 명 : 찾아가는~ '미래창의캠프(코딩&체험)'
- 교육시간 : 수시캠프(시간 및 일정은 협의 조정)
- 교육내용 : • 로봇&코딩 이해와 활용하기(도전과제 수행)
  - 드론의 이해와 드론 조종 체험
  - 3D프린터(3D펜) 이해와 제작·출력 체험
  - VR 이해와 콘텐츠 체험
- 교육대상 : 초·중·고등학생 대상
- 문의신청 : 스쿨iTV 미래교육원, TEL.02-811-0888(代)  
HP.010-5568-5704, [hyun@schooli.kr](mailto:hyun@schooli.kr),