2021　4

关于印发《济宁市中小学教师信息技术应用能力提升工程 2.0 实施意见（2020-2022）》的通　知

2.0

2020-2022

2021　1　15

济宁市中小学教师信息技术应用能力提升工程 2.0 实施意见（2020-2022）

< 2.0 2019-2022 > 2019 1 2.0 2020-2022 2020 4 < 2.0 2019-2022 > 2019 61

2.0 “ 2.0”

“ ”

2022

50 50%

2.0

2.0

2022

2.0

“ + ”

2.0

30%

50%

2.0

2021

2022

2.0

2.0

STEAM

“ 2.0”

“ ”

2.0

2.0

2.0 2.0

2.0

2.0

2.0

2.0

2.0

2021 1 15