邱晖晔，龙岩学院教授，福建省新世纪优秀人才，2014年毕业于浙江大学信电学院，获得博士学位，从事集成光学器件研究十年有余，在集成光波导研究有较为深厚的研究。主持省自然基金面上项目3项、省教育厅项目5项和龙岩市科技项目1项；以第一作者或通信作者发表论文21篇，其中SCI二区收录10篇；授权发明专利合计9项。

近期发表论文：

1. "Flat-Top, Sharp-Edge Add-Drop Filters Using Complementary-Misalignment-Modulated Grating-Assisted Contradirectional Couplers" J. Lightwave Technol. 2021.

2. "Narrow-Band Add-Drop Filter Based on Cladding-Modulated Apodized Multimode Bragg Grating" J. Lightwave Technol. 2019.

3. "Narrow Bandpass filter based on phase-modulated contra-directional grating-assisted-couplers"J. Lightw. Technol. 2018.

4. “Silicon Add-Drop Filter Based on Multimode Bragg Sidewall Gratings and Adiabatic Couplers” J. Lightw. Technol. 2017.

5. “Broad bandwidth and large fabrication tolerance polarization beam splitter based on multimode anti-symmetric Bragg sidewall gratings”. Opt. Lett. 2017.

主持项目：

1.福建省科技厅自然基金面上项目，硅基多模波导布拉格光栅的光谱设计研究；

2.福建省科技厅自然基金面上项目，面向片上光互连的硅基带宽可调滤波器研究
3. 福建省新世纪人才计划项目，硅基偏振分束器研究
4. 福建省高校青年基金重点项目，面向片上光互连的硅基波分模分混合复用技术研究
5. 福建省科技厅自然基金面上项目，纳米硅波导微腔可重构光学导向逻辑器件研究