

Events/(2.0 GeV)

**CMS** Preliminary  
L = 3.7 fb<sup>-1</sup> (13 TeV, 2016)

ttH( $\gamma\gamma$ )  
Z/ $\gamma^*$ +Jets  
 $\gamma$ +Jets  
 $\gamma\gamma$ +Jets  
QCD

† Data (3.7 fb<sup>-1</sup>)  
Stat. Uncertainty  
VBF H( $\gamma\gamma$ )  
VH( $\gamma\gamma$ )  
ggH( $\gamma\gamma$ )

