

Entries / 0.04

**CMS**

**Work in progress**

$\sqrt{s} = 13\text{TeV}$ ,  $L = 41.53 \text{ fb}^{-1}$

SF\_TT: 1.000

SF\_Z+udsg: 1.000

SF\_Z+c: 1.000

SF\_Z+b: 1.000

SF\_Z+bb: 1.000

$Z(e^-e^+)H(bb)$  high  $p_T(V)$

● Data

■ ZH(bb)

■ WH(bb)

■ ggZH(bb)

■ VVLF

■ VVHF

■ Z+udsg

■ Z+c

■ Z + b

■ Z + bb

■ tt

■ Single top

⊠ MC uncert. (stat.)

600

400

200

0

Data/MC

$\chi^2/dof = 1.84$

⊠ MC uncert. (stat.)

0.5

1

1.5

0

0.1

0.2

0.3

0.4

0.5

0.6

0.7

0.8

0.9

1

min DeepCSV