**Expression CFG( Left factored)**

<OE> --> <AE> <OE’>

<OE’> --> LO2 <AE> <OE’> |  €

<AE> --> <RE2> <AE'>

<AE’> --> LO2 <RE2> <AE'> |  €

<RE2> --> <RE1> <RE2'>

<RE2’> --> RO1 <RE1> <RE2'> |  €

<RE1> --> <E> <RE1'>

<RE1’> --> RO2 <E> <RE1'> |  €

<E> --> <T> <E'>

<E’> --> PM <T> <E'> |  €

<T> --> <F> <T'>

<T’> --> MDME <F> <T'> |  €

<F>--> <TS> ID <option> | <const> | <incdec\_st> | {OE}| <fn-call> | <input\_st> | !<F> | <instof\_st>