

**Повезивање задатих исхода учења са методама и начинима вредновања (оцењивања) на примеру једног обавезног предмета на студијском програму Индустрijско инжењерство**

**Пример:**

Обавезни предмет друге године студија (IV семестар):

**ПРОИЗВОДНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ 1**

број часова наставе: 60 (предавања 30, рачунарске и практичне вежбе 30), број кредита: 5

| АКТИВНОСТ                           | ЕСПБ ДОДЕЉЕН АКТИВНОСТИ | ИСХОДИ УЧЕЊА  | АКТИВНОСТ СТУДЕНТА  | МЕТОДА ПРОЦЕНЕ  | БОДОВАЊЕ (ОЦЕЊИВАЊЕ)<br>Максимално 100 поена (100%) |
|-------------------------------------|-------------------------|---|---|---|---|
| Похађање наставе                    | 1 (60 часова)           | Памћење чињеница  | Слушање, учење, учешће у дискусији  | Евиденција присуства и активности настави                                       | 10  |
| Семинарски радови                   | 1 (20 часова)           | Способност писменог изражавања примереним инжењерским речником  | Израда два семинарска рада из унапред дефинисаних области                 | Процена семинарских радова и презентације према унапред утврђеним критеријумима | 20  |
| Колоквијум-периодична провера знања | 2 (40 часова)           | Примена теоријског знања на задате примере из праксе, а у области производних технологија (обrade пластичним деформисањем).             | Анализирање примера са наставе, решавање проблема из праксе               | Писменапроверазнања   | 40  |
| Завршни испит                       | 1 (30 часова)           | Разумевање и применазнања, способност анализе или синтезе проблема из области производних технологија (обrade пластичним деформисањем). | Писмени испит (анализа проблема, провера (истраживање) појмова и теорија) | Процена успешности писменог испита  | 30  |
| Укупно                              | <b>5</b> (150 часова)   |   |   |   | 100   |

1 ЕСПБ бод = 30 часова рада студента

**Напомена:**

*Током наставе у оквиру предиспитних обавеза студент може максимално остварити 70 поена, а на завршном испиту максимално 30 поена. Услов да би студент стекао право да изађе на завршни испит је 30 поена са предиспитних обавеза. Коначна оцена је збирне на остварених напред испитним обавезама и поенана завршном испиту. Број поена (а не број ЕСПБ бодова) по активности показује проценат успешности савладавања предмета тј. проценат усвојених знања, вештина и компетенција.*