Студијски програм: Информатика

Назив предмета: Педагошко-методички аспекти у ИТ

Наставник: др Мара С. Шиљак

Статус предмета: Обавезни

Број ЕСПБ: 7

Услов:

# Циљ предмета:

Упознавање студента са основама педагогије и системом педагошких сазнања и њихово оспособљавање за стваралачко осмишљавање и унапређење стручне делатности у ИТ и развијање њихових способности за усвајање, разумевање и примену стечених знања, умећа и вештина, те стицање методичке компетенције на нивоу овладности методичком терминологијом и законитостима обликовања наставног часа, а ради остваривања позитивних исходних постигнућа у радној пракси.

## Исход предмета:

Функционална оспособљеност за препознавање, проучавање, разумевање, критичко вредновање и решавање проблема у домену васпитања, образовања, наставе и учења.

#### Садржај предмета

Теоријска настава: Појам, предмет и задаци педагогије као науке. Конституисање и развој педагогије. Систем педагошких дисциплина. Основни педагошки појмови и категорије-васпитање и образовање. Структуралне компоненте васпитања: Интелектуално (умно) васпитање; Морално и радно васпитање; Естетско васпитање; Физичко и здравствено васпитање; Еколошко васпитање; Разрада и конкретизација циљева и задатака васпитања; Могућност и границе васпитања. Настава појам суштина и функција наставе: Циљ и задаци наставе; Компоненете наставе; Фактори наставе; Педагошки оквири дидактичке законитости-принципи и правила у настави; Наставни системи и облици; Наставне методе; Наставне ситуације; Наставна средства и наставни објекти; Наставни садржај; Организација наставе; Припремање и планирање наставног рада: Наставни процес (ток); Педагошко-дидактичке претпоставке за успешно стицање и примену знања у настави; Вредновање и евалуација васпитно-образовног рада.

Практична настава: Практичне импликације теоријских схватања и сазнања. Педагошка теорија и васпитна пракса. Разрада и конкретизација циљева и задатака васпитања. Фактори и теорије развоја личности. Циљ и задаци наставе. Педагошки оквири дидактичке законитости-принципи и правила у настави. Организација наставе. Припремање и планирање наставног рада. Вредновање и евалуација васпитно-образовног рада.

## Литертатура

- 1. Арсић, 3, (2014): Стицање и вредности примене знања у настави, Филозофски факултет, К. Митровица.
- 2. Трнавац, Н. (2005): Школска педагогија предавања и чланци, књига І. Београд: Научна књига Комерц.
- 3. Трнавац, Н. (2005): Школска педагогија предавања и чланци, књига II. Београд: Научна књига Комерц.
- 4. Шиљак, М, (2015): Од ручног рада до техничко информатичког образовња, Задужбина Андрејевић, Београд.

Број часова активне наставе | Теоријска настава: 3 (45) | Практична настава: 2 (30)

Методе извођења наставе: Метода усменог излагања, метода разговора, активне методе

## Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	Поена 60	Завршни испит	Поена 40
активност у току предавања	20	писмени испит	20
практична настава	/	усмени испт	20
колоквијум-и	20		
семинар-и	20		

Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....

\*максимална дужна 1 страница А4 формата