

Модул: ЛОГИСТИКА

школска 2021/22 година

предмет:

# ОДАБРАНА ПОГЛАВЉА ИНТРАЛОГИСТИКЕ

**Наставник:**

**e-mail**

**телефон**

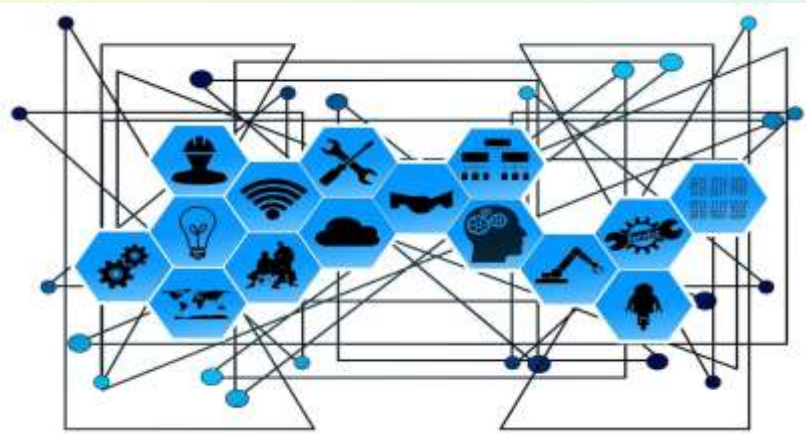
**кабинет**

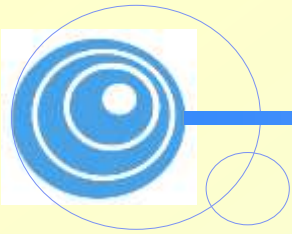
**Светлана Дабић-Милетић**

**[cecad@sf.bg.ac.rs](mailto:cecad@sf.bg.ac.rs)**

**+381 11 3091 357**

**07**





## Циљ и садржај предмета



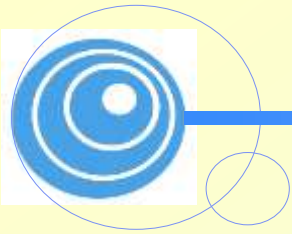
***Интралогистика, значај, место, улога у савременом пословању и ланцима снабдевања***

***Специфичности процеса у интралогистици, са карактеристикама технологија процеса који се одвијају у оваквим системима;***

***Модели испитивања, анализе и описивања комплексних токова материјала***

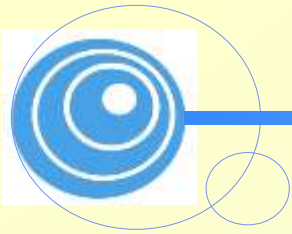
***Разрада одговарајућих модела и правци развоја решавања задатака и уочених проблема;***

***Унапређење постојећих и примена нових решења Логистике 4.0 и Индустрије 4.0***



## По завршетку курса, студент ће бити способан да:

- дефинише све релевантне *карактеристике и обележја технолошких захтева* у интралогистичким системима
- *истражи могућности и анализира ефекте неких нових, као и постојећих метода за рационализацију технолошких захтева*
- *развија проблем просторног распореда ресурса и примени одговарајуће layout моделе за одређене процесе у интралогистици*
- *успешно примени методе и системске приступе за управљање интралогистичким процесима*
- *примени методе инжињерске економске анализе у циљу анализе и рационализације процеса у интралогистичким системима*
- *идентификује и примени нова решења у домену Индустрије 4.0 и сагледа ефекте њихове имплементације*

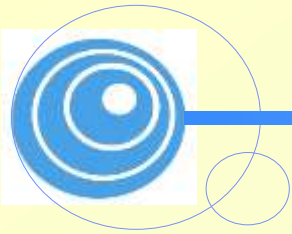


# Начин реализације наставе

## Мастер академске студије



- настава ће се углавном одржавати *online*, путем платформи Zoom, Webex и сл (у договору са студентима)
- сви материјали (презентације, литература, видео записи, упутства и др.) ће благовремено бити доступни на мрежи (E-learning сервис Саобраћајног факултета)
- консултације се одржавају у договору са предметним наставником (углавном *online*, у учионици, зависно од услова и потреба)



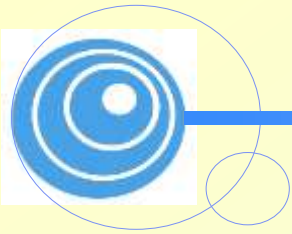
## Мастер академске студије

# Начин израде семинарског рада



- на основу садржаја предмета, а у договору са предметним наставником и у складу са расположивом литературом, *кандидат се у прве 4 седмице одређује за област истраживања*
- изабрана област представља кључни сегмент свих истраживања студента на курсу
- семинарски рад је резултат истраживања студента у оквиру изабране области истраживања





## Вредновање знања

- **семинарски рад (пројектни задатак)**
- **писмени/усмени испит**

