

Учебна дейност

1. Преподавателска работа във висши училища и обучение на докторанти.

а. разработване и извеждане на лекционни курсове

1. Лекционен курс по дисциплината „Хидравлика”, включена като задължителна в учебния план на специалността „Агрономство-хидромелиорации” за ОКС „Бакалавър”, с хорариум 60 часа годишно, катедра „Мелиорации и геодезия”, Факултет по лозаро-градинарство, Аграрен университет – Пловдив
от учебната 2005-2006 година досега (основоположник на дисциплината в Аграрен университет – Пловдив).
2. Лекционен курс по дисциплината „Хидрология”, включена като задължителна в учебния план на специалността „Агрономство-хидромелиорации” за ОКС „Бакалавър”, с хорариум 60 часа годишно, катедра „Мелиорации и геодезия”, Факултет по лозаро-градинарство, Аграрен университет – Пловдив
от учебната 2006-2007 година досега (основоположник на дисциплината в Аграрен университет – Пловдив).

Общо изведените лекционни часове за периода 2005-2012 г. са 740.

б. разработване и извеждане на упражнения

1. Упражнения по дисциплината „Хидравлика” в Аграрен университет – Пловдив, с хорариум над 60 часа годишно, катедра „Мелиорации и геодезия”, Факултет по лозаро-градинарство, Аграрен университет – Пловдив
от учебната 2005-2006 година досега.
2. Упражнения по дисциплината „Хидрология” в Аграрен университет – Пловдив, с хорариум над 60 часа годишно, катедра „Мелиорации и геодезия”, Факултет по лозаро-градинарство, Аграрен университет – Пловдив
от учебната 2006-2007 година досега.

Общо изведените часове упражнения за периода 2005-2012 г. са 800.

Общо часовете аудиторна заетост за периода 2005-2012 г. са 1540.

в. работа със студенти и докторанти

1. Ръководство на докторанти – 1 бр.

2. Успешно защитили дипломанти – 1 бр.
3. Ръководство на дипломанти в момента – 1 бр.
4. Ръководство на преддипломен стаж на студенти от Аграрен университет – Пловдив, в опитното поле на Института по овощарство – 3 бр.
5. Учебна практика на студенти от Аграрен университет – Пловдив, в опитното поле на Института по овощарство – текущо.

2. Следдипломна квалификация и продължаващо обучение в областта на земеделието

Курсове за обучение на фермери по Програма САПАРД

1. **Куманов, К** (2007). Съвременни техники и методи за напояване и управление на поливния процес. *Курс за обучение на фермери по Програма САПАРД* с хорариум до 50 часа, Институт по овощарство – Пловдив.
2. **Куманов, К.** (2007). Съвременни технологии за интензивно отглеждане на ягодоплодни култури. *Курс за обучение на фермери по Програма САПАРД* с хорариум до 50 часа, Институт по овощарство – Пловдив.

Практически курсове и семинари

3. **Куманов, К.С.** (1996). Нова техника и технологии при напояването. *Семинар, Регионален научно-технически съюз по водно дело – Пловдив, Пловдив, 11.06.1996.*
4. **Куманов, К.** (2000). Специфични проблеми при планирането и управлението на поливния процес в системите за микронапояване. *Семинар, Регионален научно-технически съюз по водно дело – Пловдив, Пловдив, 17.05.2000.*
5. **Куманов, К.С.** (2003). Системи за напояване. *Семинар, Програма за техническо сътрудничество на ФАО при ООН ТСП/BUL/0166”Подобряване на ореховото производство”, Пловдив, 11.06.2003.*
6. **Куманов, К.** (2004). Приложение на пропорционални инжектори D8R, DI 16 и DI 150 в научноизследователската работа по микронапояване на овощните култури. *Фирмен семинар на Dosatron International, Bordeaux, France, АГРА 2004.*
7. **Куманов, К.С.** (2003). Съвременни техники за напояване и управление на поливния процес. *Семинар, Регионален научно-технически съюз по водно дело – Пловдив, Пловдив, 16.11.2003г.*
8. **Куманов, К.** (2005) Микронапояването като интегриращо звено при производството на плодове. Роля на научните изследвания. *Семинар, АГРА 2005.*

9. **Куманов, К.** (2005) Проблеми и решения при проектирането, изграждането и експлоатацията на системите за микронапояване. *Семинар на РНТС по Водно дело – Пловдив*, 12.10.2005, Дом на науката и техниката – Пловдив.
10. **Куманов, К.** (2007). Съвременни технологии и подходи за отглеждане на овощните култури. *Семинар АГРА 2007 г.*
11. **Куманов, К.** (2007). Напояване на черешата. *Семинар На Институт по овощарство „Ден на черешата”*. 12.06.2007, Пловдив.
12. **Куманов, К.** (2008). Воден и хранителен режим при интегрирано производство на плодове. *Семинар на тема: “Екологично производство на плодове”, организиран от ОССЗ – Сливен и Ръководството на Института по овощарство – Пловдив.*
13. **Куманов, К.** (2008). Воден и хранителен режим при интегрирано производство на плодове. *Семинар по проект "ECOTRA Bulgaria" на тема: “Екологично производство на ябълкови плодове”, организиран от Института по овощарство – Пловдив*
14. **Куманов, К.** (2008). Напояване и торене в условията на екологично производство на плодове. *Семинар по проект "ECOTRA Bulgaria" на тема: “Екологично производство на ябълкови плодове”, организиран от Института по овощарство – Пловдив, 29 ноември 2008, Стара Загора.*
15. **Куманов, К.** (2009). Микронапояване – увеличаване на печалбата или пари на вятъра. *Открит ден на късните плодове*, Институт по овощарство – Пловдив, 17.11.2009 г.

10.05.2012 г.

К. Куманов