



Институт по информационни и комуникационни технологии – БАН (ИИКТ – БАН),
търси да назначи

Експерт 15 „Методи и технология за видео и гласово сътрудничество 1“

В изпълнение на проект Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие, по който ИИКТ – БАН е партньор, ИИКТ – БАН търси да назначи експерт, за осъществяване на **дейности по:**

1. Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация;
и
2. Създаване на бета версия на софтуерния продукт за осигуряване на услугата и тест в релевантна среда;

В изпълнение на горното, експертът ще осъществява следните **задачи:**

1. Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация - изпълнява задачи по:
 - 1.1 Изследвания, изпитвания и измервания за установяване на:
 - 1.1.1. Методи и възможности за осъществяване на:
 - 1.1.1.1. единен номер
 - 1.1.1.2. лицево разпознаване
 - 1.1.1.3. гласово разпознаване
 - 1.1.1.4. трансформиране на реч към текст
 - 1.1.1.5. осигуряване на сигурност на оторизацията – подписване на документи с КЕП и облачно електронно подписване
 - 1.1.2. Вариантен анализ на технология
 - 1.1.3. Приложим комп. език
 - 1.1.4. Основни функционалности и програмиране - възможни подходи за реализация на функционалностите
 - 1.2. Анализ на информацията:
 - 1.2.1. Дефиниране на технологията от разгледаните алтернативи
 - 1.2.2. Разработване на абстрактен модел по избраната технология
 - 1.2.3. Валидиране на методи за реализация на единен номер, лицево разпознаване, гласово разпознаване и осигуряване на сигурност на оторизацията
 - 1.3. Изследвания, изпитвания и измервания, свързани с разработката на приложен модел на услугата
 - 1.3.4. Тест на изготвената системна архитектура
2. Създаване и тестване на прототип, свързан с разработването на продуктова иновация-ще изпълнява задачи по:

----- www.eufunds.bg ----- 1/9

Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на ОП „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от ЕС чрез ЕФРР. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от БТК ЕАД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО



2.1. Създаване на бета версия на софтуерния продукт за осигуряване на услугата и тест в релевантна среда:

2.1.1. Създаване на бета версия на софтуерния продукт за осигуряване на услугата

2.1.2. Тест на услугата с бета версията на софтуерния продукт

2.1.3. FAT

2.1.4. Формиране на списък с несъответствия/ подобрения

2.2. Тестване на услугата:

2.2.1. Отстраняване на несъответствията (списък с подобрения)

2.2.2. Тест на подобрена бета версия

2.2.3. Създаване на работна версия на услугата

2.2.4. Финален тест и UAT (users acceptance tests) - приемане

Изисквания към кандидатите:

1. Образование: Професура/ Докторантура по технически науки
2. Квалификация: Професор/ доктор по автоматизация/ информатика /телекомуникации
3. Професионален опит: минимум 20 години опит научно-изследователска и научно-приложна дейност

Начин на кандидатстване

Биографии (CV) и молба за позицията ще бъдат приемани:

- на имейл... iict@bas.bg
- чрез платформата jobs.bg
- в ИИКТ-БАН на адрес: ул. Акад. Г. Бончев, блок 25А 1113 – София

не по-късно от **26 юни 2018 г.**

Само одобрените по документи кандидати ще бъдат поканени на интервю.



Институт по информационни и комуникационни технологии – БАН (ИИКТ – БАН),
търси да назначи

Експерт 16 „Методи и технология за видео и гласово сътрудничество 2“

В изпълнение на проект Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие, по който ИИКТ – БАН е партньор, ИИКТ – БАН търси да назначи експерт, за осъществяване на **дейности по:**

1. Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация;
и
2. Създаване на бета версия на софтуерния продукт за осигуряване на услугата и тест в релевантна среда;

В изпълнение на горното, експертът ще осъществява следните **задачи:**

1. Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация - изпълнява задачи по:
 - 1.1 Изследвания, изпитвания и измервания за установяване на:
 - 1.1.1. Методи и възможности за осъществяване на:
 - 1.1.1.1. единен номер
 - 1.1.1.2. лицево разпознаване
 - 1.1.1.3. гласово разпознаване
 - 1.1.1.4. трансформиране на реч към текст
 - 1.1.1.5. осигуряване на сигурност на оторизацията – подписване на документи с КЕП и облачно електронно подписване
 - 1.1.2. Вариантен анализ на технология
 - 1.1.3. Приложим комп. език
 - 1.1.4. Основни функционалности и програмиране - възможни подходи за реализация на функционалностите
 - 1.2. Анализ на информацията:
 - 1.2.1. Дефиниране на технологията от разгледаните алтернативи
 - 1.2.2. Разработване на абстрактен модел по избраната технология
 - 1.2.3. Валидиране на методи за реализация на единен номер, лицево разпознаване, гласово разпознаване и осигуряване на сигурност на оторизацията
 - 1.3. Изследвания, изпитвания и измервания, свързани с разработката на приложен модел на услугата
 - 1.3.4. Тест на изготвената системна архитектура
2. Създаване и тестване на прототип, свързан с разработването на продуктова иновация-ще изпълнява задачи по:



2.1. Създаване на бета версия на софтуерния продукт за осигуряване на услугата и тест в релевантна среда:

2.1.1. Създаване на бета версия на софтуерния продукт за осигуряване на услугата

2.1.2. Тест на услугата с бета версията на софтуерния продукт

2.1.3. FAT

2.1.4. Формиране на списък с несъответствия/ подобрения

2.2. Тестване на услугата:

2.2.1. Отстраняване на несъответствията (списък с подобрения)

2.2.2. Тест на подобрена бета версия

2.2.3. Създаване на работна версия на услугата

2.2.4. Финален тест и UAT (users acceptance tests) - приемане

Изисквания към кандидатите:

1. Образование: Докторантура по технически науки
2. Квалификация: Доцент/ доктор по автоматизация/ информатика /телекомуникации
3. Професионален опит: минимум 12 години опит научно-изследователска и научно-приложна дейност

Начин на кандидатстване

Биографии (CV) и молба за позицията ще бъдат приемани:

- на имейл... iict@bas.bg .,
- чрез платформата jobs.bg
- в ИИКТ-БАН на адрес: ул. Акад. Г. Бончев, блок 25А 1113 – София

не по-късно от **26 юни 2018 г.**

Само одобрените по документи кандидати ще бъдат поканени на интервю.



Институт по информационни и комуникационни технологии – БАН (ИИКТ – БАН),
търси да назначи

Експерт 17 „Методи за осигуряване на сигурност на оторизацията“

В изпълнение на проект Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие, по който ИИКТ – БАН е партньор, ИИКТ – БАН търси да назначи експерт, за осъществяване на **дейности по:** Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация;

В изпълнение на горното, експертът ще осъществява следните **задачи:**

1. Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация - изпълнява задачи по:

1.1 Изследвания, изпитвания и измервания за установяване на:

1.1.1. Методи и възможности за осъществяване на:

1.1.1.5. осигуряване на сигурност на оторизацията – подписване на документи с КЕП и облачно електронно подписване

1.1.2. Вариантен анализ на технология

1.1.3. Приложим комп. език за осигуряване на сигурност на оторизацията – подписване на документи с КЕП и облачно електронно подписване

1.1.4. Основни функционалности и програмиране - възможни подходи за реализация на функционалностите възможни подходи за реализация на функционалностите за осигуряване на сигурност на оторизацията – подписване на документи с КЕП и облачно електронно подписване

1.2. Анализ на информацията:

1.2.1. Дефиниране на технологията от разгледаните алтернативи за осигуряване на сигурност на оторизацията – подписване на документи с КЕП и облачно електронно подписване

Изисквания към кандидатите:

1. Образование: Висше, технически науки
2. Квалификация: Магистър по автоматизация/ информатика/ телекомуникации
3. Професионален опит: минимум 10 години опит научно-изследователска и научно-приложна дейност

Начин на кандидатстване

Биографии (CV) ще бъдат приемани:

- на имейл...iict@bas.bg
- чрез платформата jobs.bg
- в ИИКТ-БАН на адрес: ул. Акад. Г. Бончев, блок 25А 1113 – София

не по-късно от **...26... юни 2018 г.**

Само одобрените по документи кандидати ще бъдат поканени на интервю.

----- www.eufunds.bg -----5/9

Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на ОП „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от ЕС чрез ЕФРР. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от БТК ЕАД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО



Институт по информационни и комуникационни технологии – БАН (ИИКТ – БАН),
търси да назначи

Експерт 18 „Методи за трансформиране на реч към текст“

В изпълнение на проект Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие, по който ИИКТ – БАН е партньор, ИИКТ – БАН търси да назначи експерт, за осъществяване на **дейности по:** Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация;

В изпълнение на горното, експертът ще осъществява следните **задачи:**

1. Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация - изпълнява задачи по:
 - 1.1 Изследвания, изпитвания и измервания за установяване на:
 - 1.1.1. Методи и възможности за осъществяване на:
 - 1.1.1.4. трансформиране на реч към текст
 - 1.1.2. Вариантен анализ на технология за трансформиране на реч към текст
 - 1.1.3. Приложим комп. език за трансформиране на реч към текст
 - 1.1.4. Основни функционалности и програмиране - възможни подходи за реализация на функционалностите за трансформиране на реч към текст
 - 1.2. Анализ на информацията:
 - 1.2.1. Дефиниране на технологията от разгледаните алтернативи за трансформиране на реч към текст

Изисквания към кандидатите:

1. Образование: Докторантура по технически науки
2. Квалификация: Доктор по автоматизация/ информатика /телекомуникации
3. Професионален опит: минимум 5 години опит научно-изследователска и научно-приложна дейност

Начин на кандидатстване

Биографии (CV) и молба за позицията ще бъдат приемани:

- на имейл...iict@bas.bg
- чрез платформата jobs.bg
- в ИИКТ-БАН на адрес: ул. Акад. Г. Бончев, блок 25А 1113 – София

не по-късно от ...**26 юни 2018 г.**

Само одобрените по документи кандидати ще бъдат поканени на интервю.

----- www.eufunds.bg -----6/9

Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на ОП „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от ЕС чрез ЕФРР. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от БТК ЕАД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО



Институт по информационни и комуникационни технологии – БАН (ИИКТ – БАН),
търси да назначи

Експерт 19 „Методи за реализация на единен номер“

В изпълнение на проект Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие, по който ИИКТ – БАН е партньор, ИИКТ – БАН търси да назначи експерт, за осъществяване на **дейности по:** Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация;

В изпълнение на горното, експертът ще осъществява следните **задачи:**

1. Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация - изпълнява задачи по:
 - 1.1 Изследвания, изпитвания и измервания за установяване на:
 - 1.1.1. Методи и възможности за осъществяване на:
 - 1.1.1.1. реализация на единен номер
 - 1.1.1.2. Вариантен анализ на технология за реализация на единен номер
 - 1.1.1.3. Приложим комп. език за реализация на единен номер
 - 1.1.1.4. Основни функционалности и програмиране - възможни подходи за реализация на единен номер
 - 1.2. Анализ на информацията:
 - 1.2.1. Дефиниране на технологията от разгледаните алтернативи за реализация на единен номер

Изисквания към кандидатите:

1. Образование: Докторантура по технически науки
2. Квалификация: Професор/ Доцент/ Доктор по автоматизация/ информатика /телекомуникации
3. Професионален опит: минимум 5 години опит научно-изследователска и научно-приложна дейност

Начин на кандидатстване

Биографии (CV) и молба за позицията ще бъдат приемани:

- на имейл... iiict@bas.bg,
- чрез платформата jobs.bg
- в ИИКТ-БАН на адрес: ул. Акад. Г. Бончев, блок 25А 1113 – София

не по-късно от **26... юни 2018 г.**

Само одобрените по документи кандидати ще бъдат поканени на интервю.

----- www.eufunds.bg ----- 7/9

Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на ОП „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от ЕС чрез ЕФРР. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от БТК ЕАД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО



Институт по информационни и комуникационни технологии – БАН (ИИКТ – БАН),
търси да назначи

Експерт 20 „Методи за гласово разпознаване“

В изпълнение на проект Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие, по който ИИКТ – БАН е партньор, ИИКТ – БАН търси да назначи експерт, за осъществяване на **дейности по:** Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация;

В изпълнение на горното, експертът ще осъществява следните **задачи:**

1. Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация - изпълнява задачи по:
 - 1.1 Изследвания, изпитвания и измервания за установяване на:
 - 1.1.1. Методи и възможности за осъществяване на:
 - 1.1.1.3. гласово разпознаване
 - 1.1.2. Вариантен анализ на технология за гласово разпознаване
 - 1.1.3. Приложим комп. език за гласово разпознаване
 - 1.1.4. Основни функционалности и програмиране - възможни подходи за реализация на функционалностите за гласово разпознаване
 - 1.2. Анализ на информацията:
 - 1.2.1. Дефиниране на технологията от разгледаните алтернативи за гласово разпознаване

Изисквания към кандидатите:

1. Образование: Докторантура по технически науки
2. Квалификация: Доктор по автоматизация/ информационно-управляваща техника
3. Професионален опит: минимум 5 години опит научно-изследователска и научно-приложна дейност

Начин на кандидатстване

Биографии (CV) и молба за позицията ще бъдат приемани:

- на имейл... iiict@bas.bg
- чрез платформата jobs.bg
- в ИИКТ-БАН на адрес: ул. Акад. Г. Бончев, блок 25А 1113 – София

не по-късно от **26... юни 2018 г.**

Само одобрените по документи кандидати ще бъдат поканени на интервю.

----- www.eufunds.bg -----8/9

Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Този документ е създаден с финансовата подкрепа на ОП „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020, съфинансирана от ЕС чрез ЕФРР. Цялата отговорност за съдържанието на документа се носи от БТК ЕАД и при никакви обстоятелства не може да се приема, че този документ отразява официалното становище на ЕС и УО



Институт по информационни и комуникационни технологии – БАН (ИИКТ – БАН),
търси да назначи

Експерт 21 „Методи за лицево разпознаване“

В изпълнение на проект Проект BG16RFOP002-1.005-0197-C01 Разработване на иновативна телекомуникационна услуга от БТК ЕАД, финансиран от Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие, по който ИИКТ – БАН е партньор, ИИКТ – БАН търси да назначи експерт, за осъществяване на **дейности по:** Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация;

В изпълнение на горното, експертът ще осъществява следните **задачи:**

1. Извършване на изследвания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова иновация - изпълнява задачи по:
 - 1.1 Изследвания, изпитвания и измервания за установяване на:
 - 1.1.1. Методи и възможности за осъществяване на:
 - 1.1.1.2. лицево разпознаване
 - 1.1.2. Вариантен анализ на технология за лицево разпознаване
 - 1.1.3. Приложим комп. език за гласово разпознаване
 - 1.1.4. Основни функционалности и програмиране - възможни подходи за реализация на функционалностите за лицево разпознаване
 - 1.2. Анализ на информацията:
 - 1.2.1. Дефиниране на технологията от разгледаните алтернативи за лицево разпознаване

Изисквания към кандидатите:

1. Образование: Магистър по технически науки
2. Квалификация: Магистър по автоматизация/ информационно-управляваща техника
3. Професионален опит: минимум 2 години опит научно-изследователска и научно-приложна дейност

Начин на кандидатстване

Биографии (CV) и молба за позицията ще бъдат приемани:

- на имейл... iict@bas.bg,
- чрез платформата jobs.bg
- в ИИКТ-БАН на адрес: ул. Акад. Г. Бончев, блок 25А 1113 – София

не по-късно от **26 юни 2018 г.**

Само одобрените по документи кандидати ще бъдат поканени на интервю.