

Лист Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від від 16.03.12 №1/9-196  
Ректорам вищих навчальних закладів, що здійснюють підготовку фахівців  
за галуззю знань «Інформатика та обчислювальна техніка»

## Щодо підготовки кадрів для ІТ-галузі

Аналіз проблемних питань підготовки кадрів з вищою освітою для ІТ-галузі, у тому числі матеріалів відповідних галузевих асоціацій, свідчить про відсутність взаємодії ІТ-освіти і ринку праці в ІТ-галузі, що призводить до виникнення проблем з працевлаштуванням випускників ІТ-спеціальностей, тривалого строку адаптації випускників на робочому місці тощо.

Аналогічні зауваження висловлювалися представниками провідних компаній у сфері інформаційних технологій на зустрічі з Прем'єр-міністром України 14 лютого 2012 р., зокрема щодо змісту професійної підготовки випускників напрямів ІТ-спеціальностей, оскільки їх значна кількість не спроможні працювати за фахом без тривалого додаткового навчання.

У зв'язку із цим, Прем'єр-міністром України доручено Міністерству освіти і науки, молоді та спорту підтримати пропозицію представників бізнесу щодо створення при вищих навчальних закладах навчальних центрів провідних світових ІТ-компаній.

На виконання зазначеного доручення та з метою поліпшення якості професійно-практичної підготовки студентів, що здобувають вищу освіту у галузі знань «Інформатика та обчислювальна техніка», подолання замкнутості освітнього процесу та забезпечення його синхронізації з високими темпами розвитку індустрії інформаційних технологій, Міністерство просить вжити невідкладних заходів щодо створення спільно з провідними вітчизняними і зарубіжними компаніями навчальних (навчально-практичних) центрів при університетах, розробити і затвердити Положення про університетський навчальний (навчально-практичний) центр.

Головними завданнями такого Центру мають стати:

- забезпечення практичної підготовки студентів вищих навчальних закладів, а також підготовки,

перепідготовки та підвищення кваліфікації фахівців ІТ-галузі;

- поглиблене вивчення окремих навчальних дисциплін;
- внесення пропозицій щодо поліпшення професійної підготовки студентів та перепідготовки працівників ІТ-галузі;
- розроблення та впровадження у навчальний процес новітніх інтегрованих технологій, технічних та інформаційно-комунікативних засобів навчання;
- створення організаційних і матеріально-технічних умов для реалізації індивідуальних планів підготовки фахівців ІТ-галузі;
- проведення стажувань для аспірантів, докторантів та підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників вищих навчальних закладів;
- створення центрів колективного користування наукоємним обладнанням;
- концентрація ресурсів на перспективних науково-технологічних напрямках на основі застосування механізму державно-приватного партнерства, у тому числі за рахунок замовлень бізнесу та зарубіжних фірм і центрів;
- реалізація програм зміцнення і поновлення матеріально-технічної бази Центру із залученням різних джерел фінансування, не заборонених законодавством;
- співпраця з навчальними (навчально-практичними) центрами інших університетів;
- співробітництво з галузевими організаціями, підприємствами, науково-дослідними установами різних форм власності, в тому числі іноземними, для виконання завдань Центру;
- використання кращого міжнародного досвіду.

Перший заступник Міністра С.М. Суліма

★ ★ ★

Лист Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 16.03.12 №1/9-197  
Ректорам вищих навчальних закладів, що здійснюють підготовку фахівців  
за галуззю знань «Інформатика та обчислювальна техніка»

## Щодо підготовки кадрів для ІТ-галузі

За результатами зустрічі Прем'єр-міністра України з представниками бізнесу з питань підготовки фахівців у сфері інформаційних технологій, яка відбулася 14 лютого 2012 р., Міністерству освіти і науки, молоді та спорту доручено, зокрема, сприяти залученню до навчального процесу у вищих навчальних закладах фахівців провідних компаній у сфері інформаційних технологій.

З метою виконання доручення Прем'єр-міністра України щодо поліпшення якості підготовки кадрів за галуззю знань «Інформатика та обчислювальна техніка» та посилення інтеграції і взаємодії вищих навчальних закладів з ІТ-галуззю за рахунок реалізації ефективних механізмів соціального партнерства та нових форм участі роботодавців у навчальному процесі на різних етапах здобуття вищої освіти, Міністерство просить до

1 квітня 2012 р. розробити і затвердити на засіданні Вченої (педагогічної) ради План заходів щодо залучення до навчального процесу фахівців провідних компаній у сфері інформаційних технологій.

Планом заходів передбачити, зокрема, створення структур корпоративного характеру, філій на виробництві, бізнес-інкубаторів, навчальних та інженерингових центрів тощо, а також запровадження обов'язкового узгодження з роботодавцями пропозицій щодо обсягу державного замовлення на підготовку кадрів з вищою освітою у галузі знань «Інформатика та обчислювальна техніка».

Крім того, у Плані заходів передбачити ширше залучення роботодавців до:

- визначення спеціалізацій;