Питання для обговорення:

1. Які основні галузі науки та технологічного розвитку в Україні вважаються найбільш перспективними і чому?
2. Яка роль держави у сприянні науковому розвитку країни? Які конкретні програми та ініціативи підтримки науки існують на державному рівні?
3. Які фактори впливають на залучення талановитих науковців та фахівців до наукової діяльності в Україні? Чи існують проблеми з втратою кадрів?
4. Які перешкоди існують перед комерціалізацією наукових розробок та інновацій в Україні? Як можна покращити умови для успішного впровадження наукових досягнень у виробництво?
5. Які можливості і виклики зустрічають українські наукові установи у міжнародному науковому співробітництві? Як це впливає на розвиток науки в Україні?
6. Які інноваційні підходи в сфері науково-технічного розвитку можуть допомогти українській науці конкурувати на світовому рівні?
7. Які можливості для підтримки стартапів та інноваційних проектів існують в Україні? Як це сприяє розвитку технологічного підприємництва в країні?

Завдання 1.

Дослідіть рівень та характер міжнародної співпраці українських наукових установ. Виберіть декілька українських наукових установ для дослідження їхньої міжнародної співпраці. Проаналізуйте публікації, проекти, конференції та інші активності, в яких брали участь ці установи за останні роки. Оцініть кількість та різноманітність міжнародних партнерів українських наукових установ, а також обсяги спільних проектів. Визначте основні напрямки та області, в яких відбувається міжнародна співпраця українських наукових установ. Проаналізуйте форми співпраці (спільні дослідження, обмін досвідом, міжнародні проекти тощо) та їхній вплив на розвиток науки та технологій. Оцініть вплив міжнародної співпраці на розвиток науки та технологій в Україні.