تحسين هي الأولى في الشرق الأوسط في مجالات:

- التحلية بالتقطير
- التدوير والتغويز بالبلازما
 - الزراعات العائمة
- نطوير جهاز إنعاش القلب المتنقل الأوتوماتيكي لإنقاذ الحياة أو الحفاظ على الأعضاء سليمة
 داخل الجسد بعد الوفاة تمهيداً للتبرع بها في ضوء المبادرة لنشر ثقافة التبرع بالأعضاء بعد الوفاة.

منصة تحسين الرقمية:

هي منصة تساعد الشباب على تأسيس شركات مساهمة، كل شركة مكونة من مئة عضو/ أسرة وذلك لتيسير إجراءات تأسيس وتشغيل القرى النموذجية ضمن مشروع المجتمعات العمرانية الريفية الجديدة.

مساحة القرية الواحدة ٠٠٠ فدان وتستوعب ١٠٠ أسرة فقط مكونة من:

- 100 فدان مخصصة لزراعة محاصيل الأعلاف.
- 100 فدان مخصصة لأحواض الإستزراع السمكي.
- 100 فدان مخصصة لزراعة نخيل البلح وإنتاج التمور بمعدل ١٠٠ نخلة لكل أسرة، أي ١٠٠ آلاف نخلة في القرية.
- 100 فدان (منطقة مركزية) تضم الكومباوند السكني بالمرافق العامة والبنية التحتية ومطابقة للمعايير الفندقية البيئية.

- محطة طاقة مركزية لإنتاج الطاقة الخضراء باستخدام الألواح الشمسية وتدوير المخلفات العضوية وغير العضوية بالتغويز البلازمي لأول مرة في مصر.
- محطة مركزية لتحلية مياه البحر ومياه الآبار وذلك بإستخدام تقنية التقطير الحراري لأول مرة في مصر وذلك لفصل الأملاح عن المياه تماماً، وبصناعة مصرية وذات جدوى اقتصادية.
 - منطقة مركزية لصناعة الأعلاف والأسمدة العضوية.
- منطقة مركزية لإنتاج الثروة الحيوانية مثل معلف المواشي والأغنام ومزارع الطيور والدواجن.
 - توطين إنتاج الحرير ودودة القز وإنتاج عسل النحل.

إدارة المخاطر:

لكل أسرة ١٠٠ نخلة أي ١٠ آلاف نخلة بالقرية بتكلفة تأسيس ٥٠ مليون جنيه، وتكلفة تأسيس القرية هي ٣٥٠ إلى ٥٠٠ مليون جنيه.

عوائد الإستثمار من النخيل خلال ٢٠ سنة إن شاء الله هي ٥٥٠ مليون جنيه، وهو ما يغطي أصل التمويل الكلي لتأسيس القرية.