

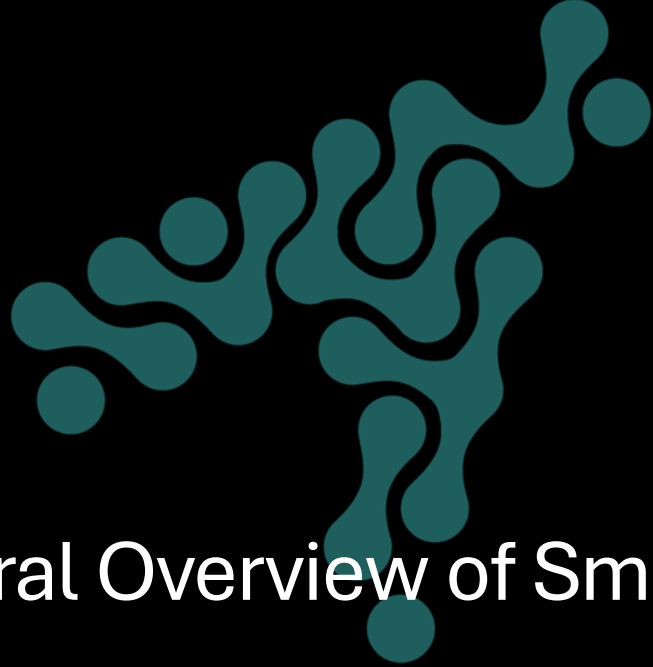


This project is co-financed by the European Union
and the Republic of Türkiye

STEERING COMMITTEE MEETING NO 6

**Technical Assistance for
A Smart Network for Technology Transfer and Commercialisation
with Funnel Model SMARTNET
TR14C2.2.05-04/001
EuropeAid/140284/IH/SER/TR**

6 August 2024, Online



General Overview of Smartnet

SMARTNET

THE MULTIPLIER



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

GİRİŞİMCİLERİN SEKTÖRLERİ

Yazılım **120** GİRİŞİMCİ

Bilgisayar ve İletişim
Teknolojileri **49** GİRİŞİMCİ

Tarım **27** GİRİŞİMCİ

Sağlık **26** GİRİŞİMCİ

Tekstil **21** GİRİŞİMCİ

Elektronik **21** GİRİŞİMCİ

Gıda Sanayi **16** GİRİŞİMCİ

Mühendislik/Mimarlık
Faaliyetleri **15** GİRİŞİMCİ

Enerji **14** GİRİŞİMCİ

Perakendecilik **13** GİRİŞİMCİ

Medikal **13** GİRİŞİMCİ

Geri Dönüşüm **13** GİRİŞİMCİ

Makine ve
Teçhizat İmalatı **12** GİRİŞİMCİ

Bankacılık ve Finans **10** GİRİŞİMCİ

Biyomedikal **11** GİRİŞİMCİ

İmalat Sanayi **10** GİRİŞİMCİ

Medya ve İletişim **13** GİRİŞİMCİ

Kozmetik ve
Temizlik Ürünleri **10** GİRİŞİMCİ

Otomotiv **9** GİRİŞİMCİ

Kimya **9** GİRİŞİMCİ

Savunma Sanayi **9** GİRİŞİMCİ

Ulaştırma ve Lojistik **9** GİRİŞİMCİ

Havacılık **10** GİRİŞİMCİ

İnşaat **7** GİRİŞİMCİ

Turizm **9** GİRİŞİMCİ

Konfeksiyon
Hazır Giyim **7** GİRİŞİMCİ

Ambalaj **5** GİRİŞİMCİ

Denizcilik **6** GİRİŞİMCİ

Deri ve
Ürünleri **6** GİRİŞİMCİ

Hayvancılık **5** GİRİŞİMCİ

İlaç **5** GİRİŞİMCİ

Otomotiv
Yan Sanayi **5** GİRİŞİMCİ

Telekomünikasyon **5** GİRİŞİMCİ

Lastik – Plastik – Kauçuk **5** GİRİŞİMCİ

Mobilya **5** GİRİŞİMCİ

Çimento ve Ürünleri
Madencilik **6** GİRİŞİMCİ

Demir ve Dışı Metaller
İçecek **10** GİRİŞİMCİ

Petrol ve Ürünleri
Silah ve Mühimmat İmalatı
Toprak Sanayi

Cam ve Ürünleri
Dayanıklı Tüketim
Dökümcülük
İklimlendirme **11** GİRİŞİMCİ

Kağıt ve Ürünleri
Kuyumculuk
Orman Ürünleri
Otomotiv Tasarım Mühendislik
Seramik ve Refrakter
Sıvılaştırılmış Likit Petrol Gazı





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

GİRİŞİMCİLERİN TEKNOLOJİ ALANLARI

Yapay Zeka
100 Girişimci

E-Ticaret
40 Girişimci

SaaS
49 Girişimci

Biyoteknoloji
29 Girişimci

Tarım
31 Girişimci

Oyun ve Uygulamalar
30 Girişimci

Otomasyon
29 Girişimci

Sağlık Teknolojisi
25 Girişimci

Derin Teknoloji
22 Girişimci

Endüstriyel İşletmeler
25 Girişimci

Sosyal Ağlar
23 Girişimci

Donanım ve Altyapı
19 Girişimci

Platform Inovasyonu
21 Girişimci

Blockchain
14 Girişimci

Edtech
16 Girişimci

Medya ve İletişim
15 Girişimci

Fintech
11 Girişimci

NFT & Metaverse
13 Girişimci

Reklam Teknolojisi
15 Girişimci

Hareketlilik
11 Girişimci

Akıllı Şebekeler ve Sistemler
11 Girişimci

Savunma ve Havaçılık
11 Girişimci

Siber Güvenlik
10 Girişimci

Lojistik ve Son Mil Teslimat
7 Girişimci

Sigorta Teknolojisi
5 Girişimci



T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

YTU YILDIZ TEKNİK
UNİVERSİTESİ



İTÜ





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

GİRİŞİMCİLER HANGİ AŞAMADA?



25 GİRİŞİMCİ
Fikir aşamasında

89 GİRİŞİMCİ
Prototip geliştirme
aşamasında



52 GİRİŞİMCİ
Ürünü Hazır
Satış Gerçekleştirmede

30 GİRİŞİMCİ
Ürünü Hazır
Satış Gerçekleştirdi



30 GİRİŞİMCİ
Satış gerçekleştirdi
Büyüme Aşamasında

12 GİRİŞİMCİ
Satış Gerçekleştirdi
İhracat Yaptı



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

GİRİŞİMCİLER NE TÜR YATIRIMLAR ARIYOR?



37 Ortaklar 5 Aile ve Çevre 116 Çekirdek 30 Seri A 4 Seri B 2 Seri C 1 Borsaya Açılma 41 Çıkış için Stratejik yatırımcı



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

GİRİŞİMCİLER HANGİ EKOSİSTEMLERDEN ?

Yıldız Teknik Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **27 GİRİŞİMCİ**

İTÜ Arı Teknokent Teknoloji Geliştirme Bölgesi **15 GİRİŞİMCİ**

Tübitak-Marmara Araştırma Merkezi Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi **5 GİRİŞİMCİ**

ODTÜ TEKNOKENT Teknoloji Geliştirme Bölgesi **4 GİRİŞİMCİ**

Gaziantep OSB Teknoloji Geliştirme Bölgesi **4 GİRİŞİMCİ**

Harran Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **3 GİRİŞİMCİ**

Sakarya Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **2 GİRİŞİMCİ**

Bilişim Vadisi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **2 GİRİŞİMCİ**

Trabzon Teknoloji Geliştirme Bölgesi **2 GİRİŞİMCİ**

Ankara Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Çanakkale Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Ostim Ekopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Kocaeli Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Erciyes Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Ankara Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Mersin Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Gebze Teknik Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Dokuz Eylül Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Hacettepe Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Bursa Teknik Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Çukurova Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Konya Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

İstanbul Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Boğaziçi Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Abdullah Gül Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi Sağlık Teknokenti **1 GİRİŞİMCİ**

İzmir Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Samsun Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Bolu Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Kahramanmaraş Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Gazi Teknopark Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Karabük Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**

Kadir Has Üniversitesi Silivri Teknoloji Geliştirme Bölgesi **1 GİRİŞİMCİ**



T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



YTÜ YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

MENTORLERİMİZ HAKKINDA BİLGİLER





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

MENTORLERİN ULUSLARARASI DENEYİMLERİ



MENTORLERİN BÖLGESEL DENEYİMLERİ

MARMARA (Trakya, İstanbul,
Gebze ve Bursa)

68 Mentor

ORTA ANADOLU (Ankara,Konya,
Eskişehir)

45 Mentor

EGE (İzmir ve çevre iller)

37 Mentor

ANADOLU (Diğer uzmanların
kapsamadığı diğer iller için)

29 Mentor

GÜNEYDOĞU ANADOLU
(Gaziantep,Mersin,Adana,Urfa)

26 Mentor

KARADENİZ (Samsun ve çevre
iller)

23 Mentor



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

MENTORLERİN DENEYİM SÜRELERİ

1-5 YIL

5

MENTOR

5-10 YIL

6

MENTOR

10-15 YIL

26

MENTOR

15-20 YIL

21

MENTOR

15-20 YIL

54

MENTOR





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

MENTORLERİN TEKNOLOJİ DİKEY TECRÜBELERİ

Yapay Zeka
42 Mentor

E-Ticaret
41 Mentor

Tarım
35 Mentor

SaaS
29 Mentor

Sağlık Teknolojisi
34 Mentor

Fintech
27 Mentor

Sosyal Ağlar
25 Mentor

Endüstriyel İşletmeler
28 Mentor

Medya ve İletişimi
23 Mentor

Otomasyon
27 Mentor

Biyoteknoloji
22 Mentor

Oyun ve Uygulamalar
21 Mentor

Platform Inovasyonu
21 Mentor

Edtech
20 Mentor

Blockchain
18 Girişimci

Donanım ve Altyapı
18 Mentor

Reklam Teknolojisi
17 Mentor

Donanım ve Altyapı
16 Mentor

NFT & Metaverse
15 Mentor

Lojistik ve Son Mil Teslimatı
16 Mentor

Siber Güvenlik
17 Girişimci

Derin Teknoloji
16 Girişimci

Hareketlilik
13 Mentor

Savunma ve Havaçılık
14 Mentor

Akıllı Şebekeler ve Sistemler
10 Mentor

Sigorta Teknolojisi
7 Mentor



T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



YTU YILDIZ TEKNİK UNIVERSİTESİ





Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

MENTORLERİN SEKTÖREL TECRÜBELERİ

Yazılım **39** MENTOR

Bilgisayar ve İletişim
Teknolojileri **36** MENTOR

İmalat
Sanayi **26** MENTOR

Gıda **25** MENTOR

Tekstil **22** MENTOR

Enerji **22** MENTOR

Mühendislik/Mimarlık
Faaliyetleri **23** MENTOR

Bankacılık ve Finans **21** MENTOR

Savunma Sanayi **22** MENTOR

Otomotiv **17** MENTOR

Telekomünikasyon **19** MENTOR

Medya ve İletişim **17** MENTOR

Turizm **16** MENTOR

Perakendecilik **18** MENTOR

Sağlık **15** MENTOR

Medikal **14** MENTOR

Tarım **14** MENTOR

Konfeksiyon
ve Hazır Giyim **13** MENTOR

Makine ve
Teçhizat İmalatı **13** MENTOR

Mobilya **13** MENTOR

Gerİ Dönüşüm **11** MENTOR

Ulaştırma
ve Lojistik **12** MENTOR

Biyo-medikal **11** MENTOR

Otomotiv Tasarımı
ve Mühendislik **10** MENTOR

Otomotiv
Yan Sanayi **10** MENTOR

Dayanıklı
Tüketim
Malları **9** MENTOR

Hayvancılık **8** MENTOR

Denizcilik **6** MENTOR

Kimya **6** MENTOR

Kuyumculuk **6** MENTOR

Demir ve Demir
Dışı Metaller **6** MENTOR

Deri ve Deri
Ürünleri **5** MENTOR

Elektronik **8** MENTOR

Havacılık **5** MENTOR

Kozmetik ve Temizlik
Ürünleri **5** MENTOR

Ambalaj **4** MENTOR

Cam ve Cam
Ürünleri **4** MENTOR

Çimento ve
Çimento Ürünleri **4** MENTOR

İçecek **4** MENTOR

Otomotiv Ticaret **4** MENTOR

İlaç **3** MENTOR

İnşaat **3** MENTOR

Madencilik **3** MENTOR

Orman Ürünleri **3** MENTOR

Petrol ve Petrol
Ürünleri **3** MENTOR

Dökümcülük **2** MENTOR

İklimlendirme **2** MENTOR

Seramik ve Refrakter **2** MENTOR

Toprak Sanayi **2** MENTOR

Kağıt ve Kağıt Ürünleri **1** MENTOR

Silah ve Mühimmat İmalatı **1** MENTOR



TILL NOW

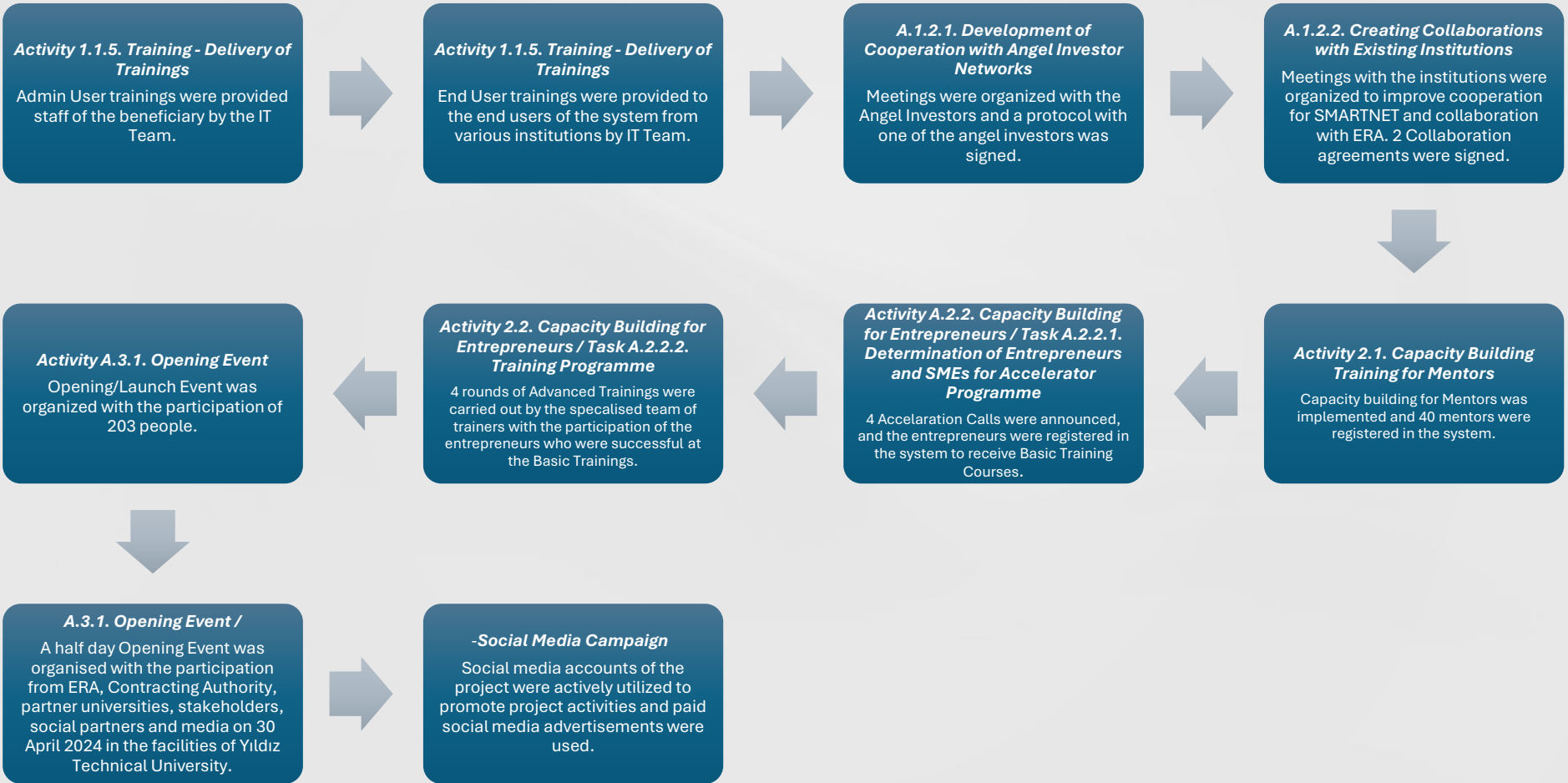
2nd Year of Smartnet

Project Progress
Brief on activities and tasks completed

SMARTNET

THE MULTIPLIER

Summary of Activities Implemented in the 2nd Year



Activity 1.1.5. Training - Delivery of Trainings

Admin User trainings were provided staff of the beneficiary by the IT Team.

End User trainings were provided to the end users of the system from various institutions by IT Team.



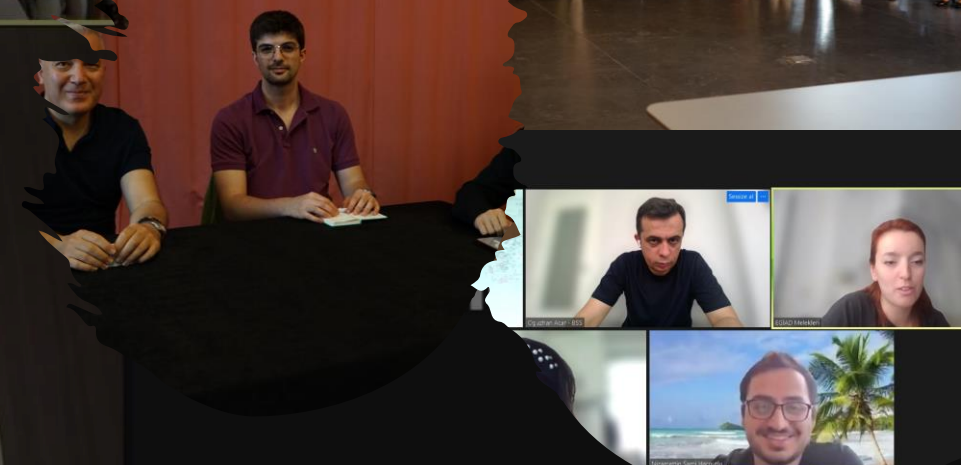
A.1.2.1. Development of Cooperation with Angel Investor Networks

Meetings were organized with the Angel Investors and a protocol with one of the angel investors was signed.

Ufuk Batum

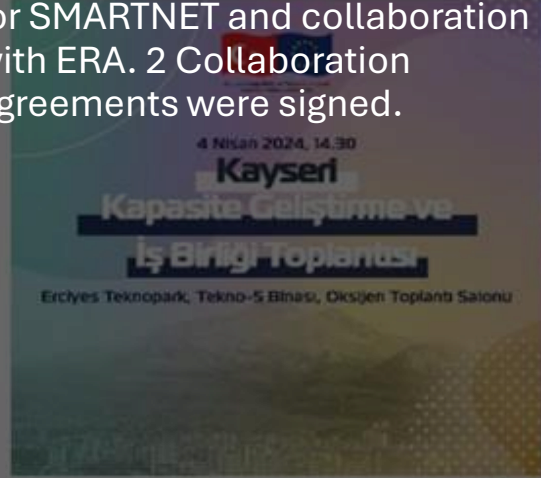
Ali Osman Büyükkarabacak

Nizamettin Sami Harputlu



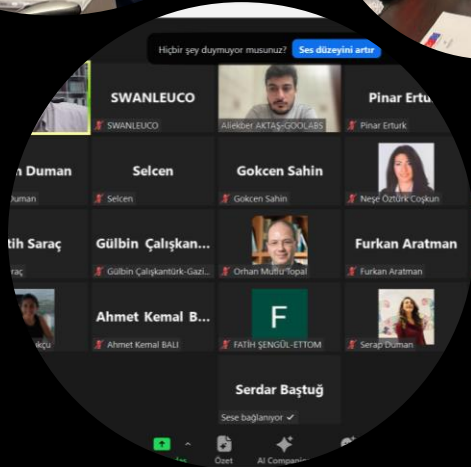
A.1.2.2. Creating Collaborations with Existing Institutions

Meetings with the institutions were organized to improve cooperation for SMARTNET and collaboration with ERA. 2 Collaboration agreements were signed.



Activity A.2.1. Capacity Building Training for Mentors

The event was organized at the Yıldız Technical University Technopark as classroom training and online training at zoom platform between 9/18 January 2024.



Activity A.2.1. Capacity Building Training for Mentors – Some Feedbacks

"The program was well-designed and conducted. It was aimed to contribute not only to all stakeholders of a 'Technical Assistance' project and potential role holders but also to individuals trying to operate or will operate in the ecosystem, and it achieved that. I had never had the chance to see such an example before. I thank all the role holders who provided this program and environment."

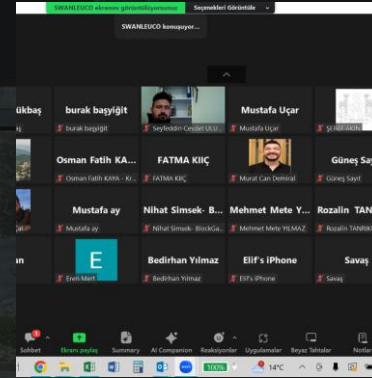
"During the training, the presentations by the entrepreneurs and the interactive learning method were very successful. We learned a lot from Ufuk Bey and other mentors in the project through their experience sharing. I thank everyone involved."

"Thank you for including us in these valuable trainings. We had the opportunity to meet with very valuable trainers/mentors. Unfortunately, I couldn't provide the interactive participation I wanted because it coincided with my usual working hours. I had the chance to listen to and watch all the training. Sometimes, I was able to contribute. I believe that the perspectives gained by the mentors will be very effective on the entrepreneurs. Again, thank you very much."

"The trainings were efficient due to the various topics covered and were very effective professionally."

"It's a great project and a great team. I am very happy to be a part of the project. I wish for many more beautiful successes..."

Activity A.2.2. Capacity Building for Entrepreneurs



4 Acceleration Calls were announced, and the entrepreneurs were registered in the system to receive Basic Training Courses.

4 rounds of Advanced Trainings were carried out by the specialised team of trainers with the participation of the entrepreneurs who were successful at the Basic Trainings.

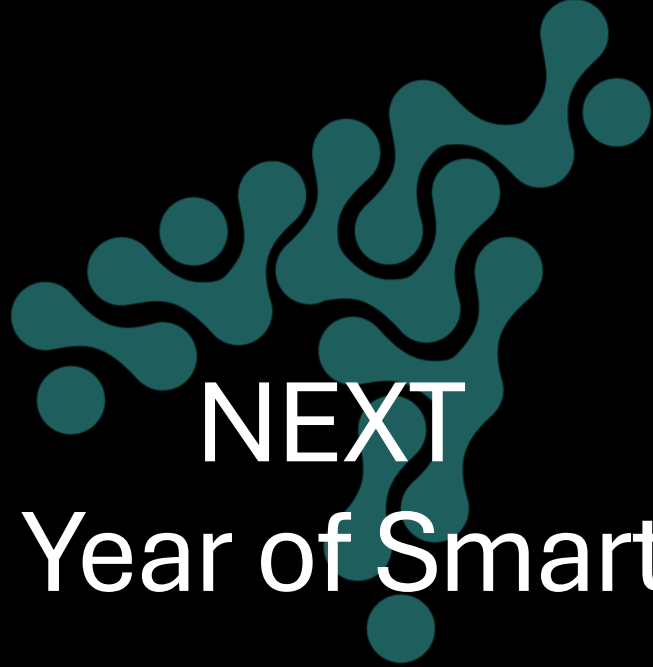
Activity A.2.2. Capacity Building for Entrepreneurs – Some Feedbacks

- Thank you for everything. The efforts of all supporters were very valuable. It went very well and was very productive.«
 - "Thank you very much for bringing together such valuable mentors in such an excellent and unique training program and giving us the opportunity to receive training."
-
- Overall, the training content was really very beneficial. The organizers provided support in every aspect during the process; it was comprehensive. Meeting with the valuable professors in the program and their constructive approaches were motivating. Personally, I faced a challenge of time constraints to review and correct my own work as some trainings were back-to-back. I want to thank everyone involved in the entire process. I hope to continue and have the chance to advance the project with you.«

A.3.1. Opening Event

A half day Opening Event was organised with the participation from ERA, Contracting Authority, partner universities, stakeholders, social partners and media on 30 April 2024 in the facilities of Yıldız Technical University.





NEXT

3rd Year of Smartnet

Planning – Brief on activities planned to be implemented

SMARTNET

THE MULTIPLIER

3rd Year of Smartnet



Activity A.2.2.3 Mentoring Delivery Services



Activity A.2.3 Commercialisation and Funding Programme



Activity A.2.3.1. IP Commercialisation

- Task A.2.3.1.1. Support for Patent Applications
- Task A.2.3.1.2. Meetings with Angel Investors
- Task A.2.3.1.3. IP Fair



A.2.3.2 Access to Finance

- Task A.2.3.2.1. Angel Investor Meetings - 4 national angel investor - entrepreneur / SME meetings
- Task A.2.3.2.2. Accelerator Programmes - 2 international visits and meetings between angel investor and entrepreneurs / SMEs

A.2.2.3 Mentoring Delivery Services - Outputs



100 entrepreneurs/SMEs received mentoring services



30 entrepreneurs/SMEs selected for patent applications

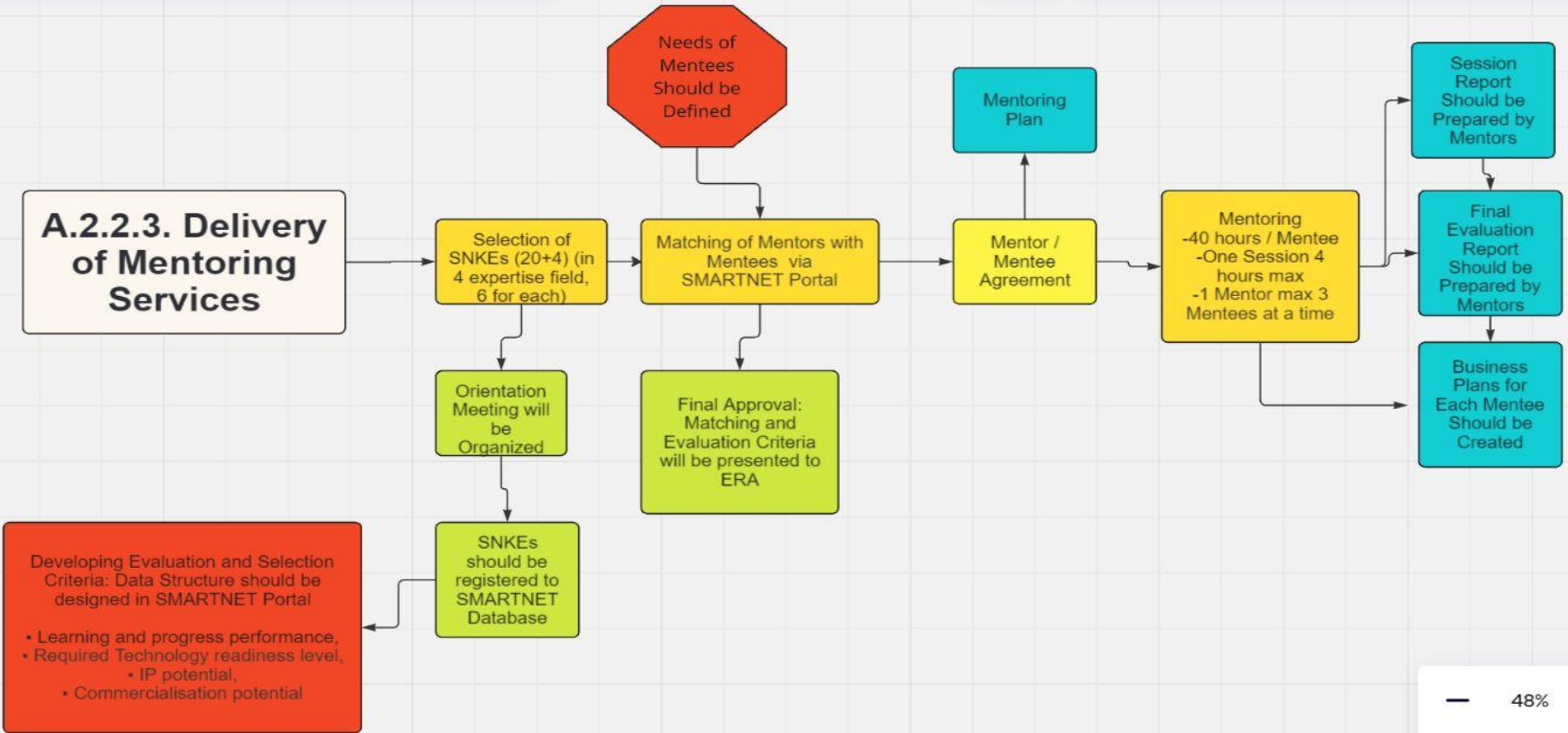


15 entrepreneurs/SMEs with patent applications selected for angel investor meetings




20 entrepreneurs/SMEs selected for national angel investor meetings

A.2.2.3 Mentoring Delivery Services



A.2.2.3 Mentoring Delivery Services



MENTORING SESSION REPORT

MENTOR INFORMATIONS SMARTNET

Name/Surname of Mentor	
------------------------	--

MENTEE INFORMATIONS



Name of Entrepreneur	
Name/Surname of Participant	
Title / Position	
Name/Surname of Participant	
Title / Position	
Name/Surname of Participant	
Title / Position	

SESSION INFORMATIONS

Mentoring Session Date	
Mentoring Session Starting Time	
Mentoring Session Ending Time	
Mentoring Session Duration	
Mentoring Session Meeting Type	Online / Face2Face

MENTORING SESSIONS EVALUATION

	Describe the market situation and opportunities of the business idea. Identify the objectives of the business model. Explain research highlights with previous achievements to improve the products. Analyze to confirm value proposition and action plan. Describe components of the business plan. Explain objectives on sales and expansion.
Mentor Evaluation	
1: Very Bad 5: Very Good	
Mentee Evaluation	
1: Very Bad 5: Very Good	

MENTOR – MENTEE AGREEMENT

Purpose of the Mentor / Mentee Agreement

This Agreement sets out the understanding of the Consultant, the Mentor and the Mentee in relation to their participation in the Role Model Programme provided under the scope of the project "A Smart Network for Technology Transfer and Commercialisation with Funnel Model (SMARTNET)". With the exception of the confidentiality obligations referred to below, the terms of this Agreement are not intended to be legally binding.

Background



Insert information on the aims of the mentoring program in relation to the project objectives and what the Consultant aims to achieve through this.

Mentoring Guidelines

The Mentor and Mentee will have due regard for the following factors with regards their participation in the Mentoring

Program

- The Mentor / Mentee meetings will ideally take place face-to-face at the premises of **insert the location for the meetings, e.g. the premises of the EPR**, or any other mutually agreed location.
- Mentees will receive a **insert number of meetings** meetings with a duration of **insert number of hours** hours every **insert how often the meetings will be held e.g. once or twice** over the period of **insert number of months** months from **insert start** to **insert end**. These totals **insert number of hours or days** over the period and can be flexible to suit both the Mentor and Mentee.
- This project is voluntary for the Mentee and the Mentee will be free to withdraw at any time. If a Mentee does withdraw, the Consultant should be informed of the reasons for such withdrawal.
- Everything discussed between Mentor and Mentee is confidential. The Mentor agrees he/she will not disclose any of the Mentee's confidential information other than where the

MENTORING EVALUATION REPORT

MENTOR INFORMATIONS SMARTNET

Name/Surname of Mentor	
------------------------	--

ENTREPRENEUR INFORMATIONS

	Name of Entrepreneur
	Name/Surname of Participant
	Title / Position
	Name/Surname of Participant
	Title / Position
	Name/Surname of Participant
	Title / Position

MENTORING PROGRAM INFORMATIONS


	Mentoring Session Starting Time
	Mentoring Session Ending Time
	Mentoring Session Duration (hour)

MENTORING PROGRAM EVALUATION

	To which subjects did you focused on during mentoring program? Do you expect the applicant in the Mentoring Plan has developed? Learning and accessible opportunities. Do you describe you access to entrepreneurs under the program? Do you describe you access to entrepreneurs under the program? Do you describe you access to entrepreneurs under the program?
	Do you describe you access to entrepreneurs under the program? Do you describe you access to entrepreneurs under the program? Do you describe you access to entrepreneurs under the program?

SIGNATURE

Sign/Approve by Mentor	Sign/Approve by Mentee
Sign/Approve by TL	Sign/Approve by EPR



Mentor – Mentee Agreement
 Mentoring Session Reports
 Mentoring Internal / Final
 Evaluation & Assessment
 Reports

International Study Visit Program to Berlin

Day 1

Arrival

Evening: Berlin Sightseeing (by boat)

Day 2

Session 1: Legal & Administrative

Information about EU / legal framework of doing business in EU/Germany

Session 2: effective marketing entry strategies / selling in Germany

Site visit (e.g. EUREF Campus, The Factory Berlin)

Day 3

Session 3: international entrepreneurial strategies: how to enter the German / EU market

Session 4: revisions of business plans: value proposition & product validation in Germany Lunch

Site visit (e.g. The Drivery, Merantix AI Campus)

Day 4

Session 5: Operational Management: business operations in Germany

Session 6: Financial Management:

Managing Funds & Fundraising
Site visit (e.g. SAP, Bayer, Siemens)

Day 5

Demo Day

Keynote / Panel / Pitches

Networking & Lunch

1:1 meetings

Day 6

Berlin Sightseeing (by foot)

Departure

5 Days Growth Hacking Before Study Visit in Berlin

- Day-1: Aligning Business Models
- Day-2: Growth Strategies
- Day-3 Access to Finance
- Day-4: Benchmarking and Innovative Approaches
- Day-5: Pitching & Mentoring



This project is co-financed by the European Union
and the Republic of Türkiye

STEERING COMMITTEE MEETING NO 6

**Technical Assistance for
A Smart Network for Technology Transfer and Commercialisation
with Funnel Model SMARTNET
TR14C2.2.05-04/001
EuropeAid/140284/IH/SER/TR**

6 August 2024, Online



This project is co-financed by the European Union
and the Republic of Türkiye

STEERING COMMITTEE MEETING NO 6 PHOTOS

