



סילבוס מפורט

שם הקורס

הרעיון היזמי

מרצה

ד"ר גלית ולנר

סמסטר

א

דרישות הקורס

- נוכחות חובה
- קריאת חומר רקע לשיעורים
- השתתפות פעילה בכיתה

הרכב הציון הסופי

20% השתתפות פעילה כולל הצגה בפני הכיתה
80% עבודה מסכמת בה מיושמים העקרונות שנלמדו בכיתה

מבנה הקורס

נושא השיעור ותכני השיעור (מטלות, רשימת קריאה, משימות וכיו"ב)	תאריך / מס' שיעור
מבוא: ממצאים - טכנולוגיה - משתמשים	1
מהו דימיון? ההגדרה הקלסית לפי קאנט, ההרחבות של היידגר	2-3
דלז – רעיון מול צורך, חזרתיות ושוני	4
איך לאתר בעיות? SDG	5
האנס יונאס ואחריות בפיתוח טכנולוגי	6
ממצאים - טכנולוגיה - משתמשים	7
RRI - Responsible Research & Innovation	8-9
חדשנות פתוחה	10
אוקיאנוס כחול	11
SCAMPER	12
סיכום	13

קריאת חובה

1. היידגר, מרטין. "העידן של תמונת העולם." בתוך: י. אילת ו-אסן (עורכת), *תרבות דיגיטלית: וירטואליות, חברה ומדע*. הוצאת הקיבוץ הארצי המאוחד, 2002: עמ' 71-91.
2. קים, וו' צ'אן, מוברן, רנה. *אסטרטגיית האוקיינוס הכחול*. מטר 2016.
3. Blok, Vincent, and Pieter Lemmens. "The emerging concept of responsible innovation. Three reasons why it is questionable and calls for a radical



transformation of the concept of innovation." In B.-J. Koops et al. (eds.), *Responsible Innovation 2: Concepts, Approaches, and Applications*. Springer, Cham, 2015. 19-35.

4. Bogers, Marcel, et al. "Users as Innovators: A Review, Critique, and Future Research Directions." *Journal of Management* (2010) 36(4):857-875/
5. Chesbrough, Henry. *Open Innovation: The new imperative for creating and profiting from technology*. Harvard Business School Press, 2003.
6. Jonas, Hans. "Technology and Responsibility: Reflections on The New Tasks of Ethics." *Social Research*, vol. 40, no. 1, 1973, pp. 31–54.
7. Smith, Daniel W. "The conditions of the new." *Deleuze Studies* 1.1 (2007): 1-21.
8. Turcan, Ciprian. "Hans Jonas' ethics of technology: Risks of technological society." *Communications-Scientific letters of the University of Zilina* 19.1 (2017): 35-38.
9. Von Schomberg, Rene. "A vision of responsible research and innovation." In: R. Owen, M. Heintz and J Bessant (eds.) *Responsible innovation: Managing the responsible emergence of science and innovation in society*, London: John Wiley (2013): 51-74.

קריאת רשות

1. Cressman, Darryl. "Disruptive Innovation and the Idea of Technology." *Novation: Critical Studies of Innovation I* (2019): 23-23.
2. Deleuze, Gilles. *Difference and Repetition*. Columbia University Press, 1994.
3. Heidegger, Martin. *Kant and the Problem of Metaphysics*. Indiana University Press, 1997.
4. Merton, Robert K. "Singletons and Multiples in Scientific Discovery: A Chapter in the Sociology of Science." *Proceedings of the American Philosophical Society* (1961) 105(5): 470-486.
5. Oudshoorn, Nelly EJ, and Trevor Pinch. *How users matter: The co-construction of users and technologies*. MIT press, 2003., pp. 1-20.

6. יובל דרור, "סרנדיפיות: החדשנות בסכנה?", 23.11.2020

<https://podcaster.org.il/עושים-טכנולוגיה>

7. קאנט, עמנואל. *ביקורת התבונה הטהורה*. מוסד ביאליק, 1966: עמ' 108-112.

הערות

תכנית השיעורים עשויה להשתנות לפי זמינות מרצים אורחים ושיקולים נוספים.