

?????? ??????

?????? ?? ?????? ????

?????? ?????? ??? ?????? ?????? ??? (?????? ????????) ??? ???? ?
??????)

?????? ?????? ??? · Tuesday, April 25th, 2023

????????????? ???

(?????? ??????? ??? ??? ???? ?????)

???????:

???????:

???????:

????? ??? ?????? (??? ??? ?????? ??? ????????)

????? ?????? ?????? (?????? ????????)

?????????: ????? ??

????? ? ??? ????: ??? – ??????? ????

????: ??? ??? ?????

??? ??? ?? ??? ?????

???? ?????????? ??? ?:

The Sociology of Scientific Work

The Fundamental Relationship between Science and Society

Dominique Vinck

Full Professor of Science and Technology Studies, Institute of Social Sciences, University of
Lausanne, Switzerland

????? ??????:

????? ??????????? ?? ???? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ??????? ?????? ?? ??? ?????? ??? ?????? ???????
????????? ? ?????? ?????? ?????? ??????? ?? . ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?
????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?? ?? ??????
?????????. ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ? ?????? ?????????? ?????? ?? ?? ?? ??? ??????
????????? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ? ?????? ?????? ?? ???
????? ??? ?? ?? ??? ?????? ??????.

????? ??? ?????? «?????? ?????» ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?? ??????
????? ?????? ?????? ??? ? ?????? ?? ?????? ?????? ??? ? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?? ?? ?????????? ??? ?
????? ?????????? ??? ? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?.

??? ??? ?????? ??? ?????? ?? ?? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ???.
?? ??? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??
????????? ??? ?? ??? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????????? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?? . ??? ? ??????
????????? ??? ? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?
????????? ??? ?????? ?????????? ??? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ??? ?? ??????
????????? ??? ?? ??? ? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ??? ?? ??????
????? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ??
????????? ??? ??? ? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ???.

????????? ??? ? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??? ??????
? ??? ? ??? ?????? ??? ? ?????? ?? ??? ?????? ??????. ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ??? ? ?????? ??????
?? ?????? ?? ??? ?????? ??????-?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ??????????????
????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ??
?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ??? ?? ?????? ?????? ??? ??
?????????.

????????? ??? ??? ?? ?????? ??? ?? ?????? ??? ? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?? ?????? ??
????????? ??? ??? ? ??? ? ??? ? ??? ? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ??? ? ??? ? ??? ? ??? ? ??? ?
????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ??? ? ??? ?
????? ?????? ??? ? ??? “????? ?????? ? ?????” ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??? ? ??? ? ??? ? ??? ?
“????????? ???” ??? ?????? ?????? ??? ? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.

? ? ?????? ? ? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?? ?? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ? ?
????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?
????????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ??? ? ??? ? ??? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?
????? ? ?????? ?????? ?? ?? ??? ??? ? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ? ??? ?
????????? ?????? ?? ?? ??? ??????.

???? ? ? ?????? ????:

???? ?????? ??????? ??????? ?? ?????? ??????? ?? ?????? ?????? ??????? ?????? ? ?????? ?????? ?????
 ?????????????? ?? ??? ?????????????? ?? ?????? ??????. ????? ??? ???? ?????? ??? ?????????? ?????????????? ?
 ?????? ??????? ?????????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???. ?? ??? ??????
 ?????????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ????. ?????? ?????? ???? ???
 ?????????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? (????? ? ?????? [?] ? ????) ???? ??????
 ?????????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ???? ?????? ??????
 ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ???.

????????? ?????????? ?? ?? ??? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ??????
 ?????? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??? ? ?????? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ??????
 ??? ??? ? ?????? ??? ?????? ??????. ????? ??? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
 ??? ?? ?????? ????. ?? ??? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ??????
 ?????????? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.

????????? ?????? ??? ?????? ??????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
 ?????? ??????? ??????? ?? ??? ?????? ?????: ?? ?????? ??? (????????? ?? ?????? ??????) ?? ??????????
 (????????? ?????? ??????) ?? ?????? (????????? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????? ??????) ? ?? ??????
 (????? ?????? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ???). ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??
 ?????????? ??? ?? ??? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??
 ???.. ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?????????????? ??? ?????? ??????. ??? ?????? ??????
 ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ??
 ?????? ?? ?? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ?? “????” ??????????: «???? ?????????? ??? ?????? ??????(????
 ? ?????? [?] ????)? ??? ?????????????[?] (????? [?] ????)? ???? ?? ?????? ?????? (????? [?] ????) ???? ??
 (????? [?] ? ?????? ? ???) ?? ?????? ??? ?? ?? ?????? ?????? (?????????) ?? ?????? ?????? ???
 ???[?] (????) ?? ????? “????? ???? ? ?????? ?????” ??????. ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?? ???
 ?????????? ?? ?? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ????? “????? ??????”? ???? ???.

?????? ?? ??? ?????? ?????? ????. ?? ??? ?????? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ?? ??? (?????????)
 ??????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ??????) ???? ???? ? ?? ???? ??
 ?????? ??? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ??? (????? ?????????? ??? ?????? ?????? ? ???). ?? ?????????? ??????
 ??????? ?????? ?? ??? ?????? ?????? ????. ?? ??? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ????
 ?????? ?? ?? ?????????? ??? ?? ??? ?????? ??????:

- ??? ? ? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??????: ??? ? ???? ?????? ?????? ????. ??????? ??
 ?????????? ??????. ?????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ??????
 ?????? ?????????? ?????? ??????: ?????? ?????? ???.
- ??? ? ? ?????? ?????? ??????: ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ??
 ?????? ????. ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ??? ? ?????? ?????? ?????? ??????
 ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???.
- ??? ? ? ?????? ?????????? ? ? ?????? ??????: ?????? ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
 ??????. ?????? ??? ? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???.
- ??? ? ? ?????? ?????????? ? ? ?????? ?????? ??????- ??? ??????: ??? ? ???? ? ? ?????? ?????? ??????
 «????? ?????? ?????????? ??? ? ???» ?????? ??? ? ? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????
 ??????. ?????? ?? ?????????? ??? ?????? ?????? ? ?????? ??? ? ? ?????? ??? ? ? ?????? ?????? ?????? ???.

- ??? ?? ?????? ??????? ?? ??????? ?????? ??? ? ??????? ??????????-???: ??? ????
 ??? ?????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????????? [?] ??????? ??? «????????? ?????? ? ?????? ??»
 ??? . ??? ? ??? ?????? ? ?????????? ??? ??? ? ? ?????-??? ?????????? ? ?????? ?????? ??? ?????.
 ??? ?????? ? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?? ??? ?????.

?????????? ??? ?? ??? ?? ??????? ?? ????? «????? ??????» ?????? ??? ?????? ?? ??? ????????
 ??? ?? ??? ?????? ??? ?? ?? ?????????? ??? «????? ??????» ??? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ???
 ?????? ??? ??????. ?????????? ?????? ??? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?? ??? ?????? ???
 ?? ?????? ? ?????????? ??? ?????? ?????? ??? ?? ?????? ??? . ?????????? ?????????? ??? ?? ?
 ?????????? ?????? ?? ?????????? ??? ?????? ???[?] ?????? ?????? ??? ? ?????? ? ?? ?????? ? ???
 ?????????? ??? ?????? ??? ?????? ?????? ??? ?????? ???.

??? ?????????? ??? ?????? ??? ?? ?? ?????????? ??? ?????? ??? ?? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ???
 ??? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ??? ?? ?????? ??? ? ?????? ?????????? ??? ?????? ??? ?????? ???
 ??? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ???
 ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?? ?????? ??? ?????? ?????? ???
 ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ???
 ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ???.

[?] Ashmore et al.

[?] Fuller et al.

[?] semiotic turn

[?] Lenoir

[?] Woolgar

[?] Schatzki

[?] Pinch

[?] entities

[?] sociology of scientific knowledge

????? knowledge ?? ?????? ?????? ??? ?? ????? “????????? ?????? ????” ? “????????? ??????”
 ?????? ??? ??? ? ?? ?????? ?????? ??? ?????? ??? (???????).

This entry was posted on Tuesday, April 25th, 2023 at 2:42 pm and is filed under ????????, ????????, ????????, ????????, ?????? ?, ??? ? ?????, ????? ? ??? ? ?? You can follow any responses to this entry through the Comments (RSS) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.

