

Трансдуктивное умозаключение

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

Трансдуктивное умозаключение (лат. *traductio* — перемещение) — умозаключение, в котором посылки и заключение (вывод) являются суждениями одинаковой степени общности, то есть, когда вывод идёт от знания определённой степени общности к новому знанию, но той же степени общности.

Например:

Иван — брат Петра;
Пётр — брат Степана;
Следовательно: Иван — брат Степана.

По характеру посылок и вывода трансдукция может быть трёх типов:

- 1) Заключение от единичного к единичному;
- 2) Заключение от частного к частному;
- 3) Заключение от общего к общему.

Трансдуктивным умозаключением является аналогия

Умозаключение по аналогии (др.-греч. *analogia* — соответствие, сходство) — такое умозаключение, в результате которого делается вывод о том, что исследуемый предмет, возможно, имеет ещё один признак X, поскольку остальные известные нам признаки этого предмета сходны с признаками другого предмета, обладающего, кроме того, и признаком X, то есть это логический вывод, в результате которого достигается знание о признаках одного предмета на основании знания того, что этот предмет имеет сходство с другими предметами.

Земля имеет атмосферу, на Земле есть жизнь.
Луна не имеет атмосферы, следовательно, там нет жизни.
Марс имеет атмосферу, следовательно, там есть жизнь.

Литература

- Кондаков Н. И. Логический словарь-справочник. 2-е изд. М.: «Наука», 1976.
- Философский словарь. Под ред. М. М. Розенталя. 3-е изд. М.: «Политиздат», 1975.

См. также

- Традуционизм

Источник — https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=Трансдуктивное_умозаключение&oldid=113574991

Эта страница в последний раз была отредактирована 13 апреля 2021 в 12:12.

Текст доступен по лицензии Creative Commons Attribution-ShareAlike; в отдельных случаях могут действовать дополнительные условия.

Wikipedia® — зарегистрированный товарный знак некоммерческой организации Wikimedia Foundation, Inc.