

# Exempel på metadastandarder

*BAS Online: Pass 4*



# Exempel på metadastandarder

<b>DC</b>	Dublin Core
<b>MARC</b>	Machine-Readable Cataloging
<b>METS</b>	Metadata Encoding and Transmission Standard
<b>PREMIS</b>	Preservation Metadata: Implementation Strategies
<b>DDI</b>	Data Documentation Initiative
<b>OLAC</b>	Open Language Archives Community
<b>TEI</b>	The Text Encoding Initiative

# Exempel på metadastandarder

## Dublin Core

- Enkel standard med grundläggande metadata
- Hitta och identifiera resurser
- DC Metadata Elements Set

Titel (*title*)  
Upphovsman (*creator*)  
Ämne och nyckelord (*subject*)  
Beskrivning (*description*)  
Utgivare (*publisher*)  
Medarbetare (*contributor*)  
Datum (*date*)  
Resurstyp (*type*)

Format (*format*)  
Identifikator (*identifier*)  
Källa (*source*)  
Språk (*language*)  
Relation (*relation*)  
Täckning (*coverage*)  
Rättigheter (*rights*)



# DCMI Metadata Terms

abstract	date	isPartOf	relation
accessRights	dateAccepted	isReferencedBy	replaces
accrualMethod	dateCopyrighted	isReplacedBy	requires
accrualPeriodicity	dateSubmitted	isRequiredBy	rights
accrualPolicy	description	issued	rightsHolder
alternative	educationLevel	isVersionOf	source
audience	extent	language	spatial
available	format	license	subject
bibliographicCitation	hasFormat	mediator	tableOfContents
conformsTo	hasPart	medium	temporal
contributor	hasVersion	modified	title
coverage	identifier	provenance	type
created	instructionalMethod	publisher	valid
creator	isFormatOf	references	



# Exempel på metadastandarder

## MARC

- Biblioteksstandard
- Funnits sedan 1960
- Lämplig för att hantera information om katalogisering av t.ex. böcker



# Exempel på metadastandarder

## METS

- Digitala bibliotek
- Katalogisera och överföra metadata mellan system
- Administrativa metadata

# Exempel på metadastandarder

## METS

- Digitala bibliotek
- Katalogisera och överföra metadata mellan system
- Administrativa metadata

## PREMIS

- För digital arkivering
- Administrativa och tekniska metadata för digitala objekt



**SND**

Svensk nationell datatjänst

# Exempel på metadastandarder

## DDI

- 1200 element
- Detaljerad metadata för t.ex. enkätundersökningar
- Dokumenterar på variabelnivå





# Exempel på metadatastandarder

## OLAC

- Bygger på Dublin Core
- För språkdata
- Kontrollerade vokabulärer



**SND**

Svensk nationell datatjänst

# Exempel på metadastandarder

## TEI

- Format för textdata
- Detaljerade uppmärkningar
- Element för att beskriva t.ex. personer, platser, datum relaterade till texten



**SND**

Svensk nationell datatjänst

# DDI (Data Documentation Initiative)

- Ursprungligen endast för tabulära data
- Vanligt förekommande på dataarkiv med variabeldata
- Kontrollerade vokabulärer

q5a	q5b	q5c	q5d	q6a	q6b	q7
1	2	3	3	1	1	2
2	1	3	5	1	1	1
1	1	1	5	1	1	1
3	2	2	4	1	3	2
1	2	2	5	1	2	1
1	2	2	2	2	1	2
4	3	2	4	1	3	3
1	6	1	5	1	2	2
3	1	1	2	1	1	2
5	3	2	1	2	2	3
1	2	4	4	3	2	2
4	3	3	5	2	4	2
1	1	1	4	2	2	2
1	1	3	4	2	4	2
1	2	4	6	2	2	2

# DDI (Data Documentation Initiative)

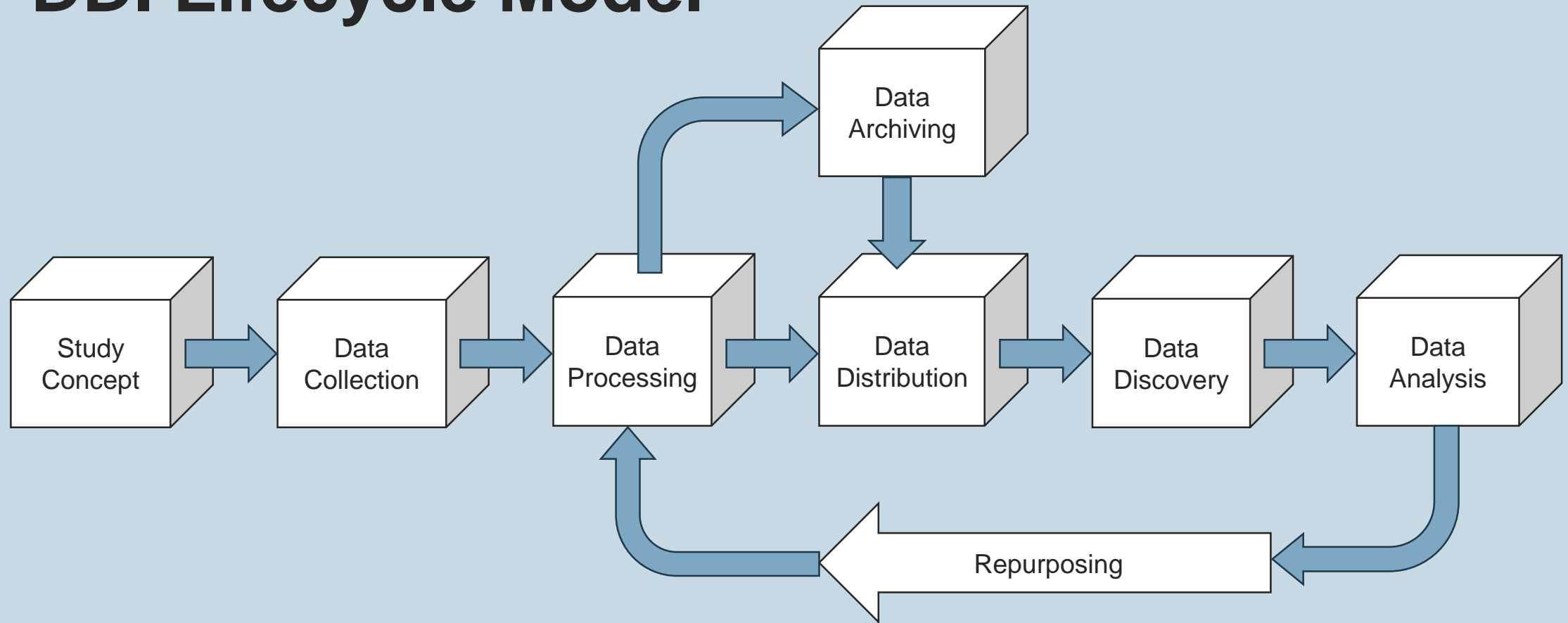
- Ursprungligen endast för tabulära data
- Vanligt förekommande på dataarkiv med variabeldata
- Kontrollerade vokabulärer

DDI Codebook

DDI Lifecycle

q5a	q5b	q5c	q5d	q6a	q6b	q7
1	2	3	3	1	1	2
2	1	3	5	1	1	1
1	1	1	5	1	1	1
3	2	2	4	1	3	2
1	2	2	5	1	2	1
1	2	2	2	2	1	2
4	3	2	4	1	3	3
1	6	1	5	1	2	2
3	1	1	2	1	1	2
5	3	2	1	2	2	3
1	2	4	4	3	2	2
4	3	3	5	2	4	2
1	1	1	4	2	2	2
1	1	3	4	2	4	2
1	2	4	6	2	2	2

# DDI Lifecycle Model



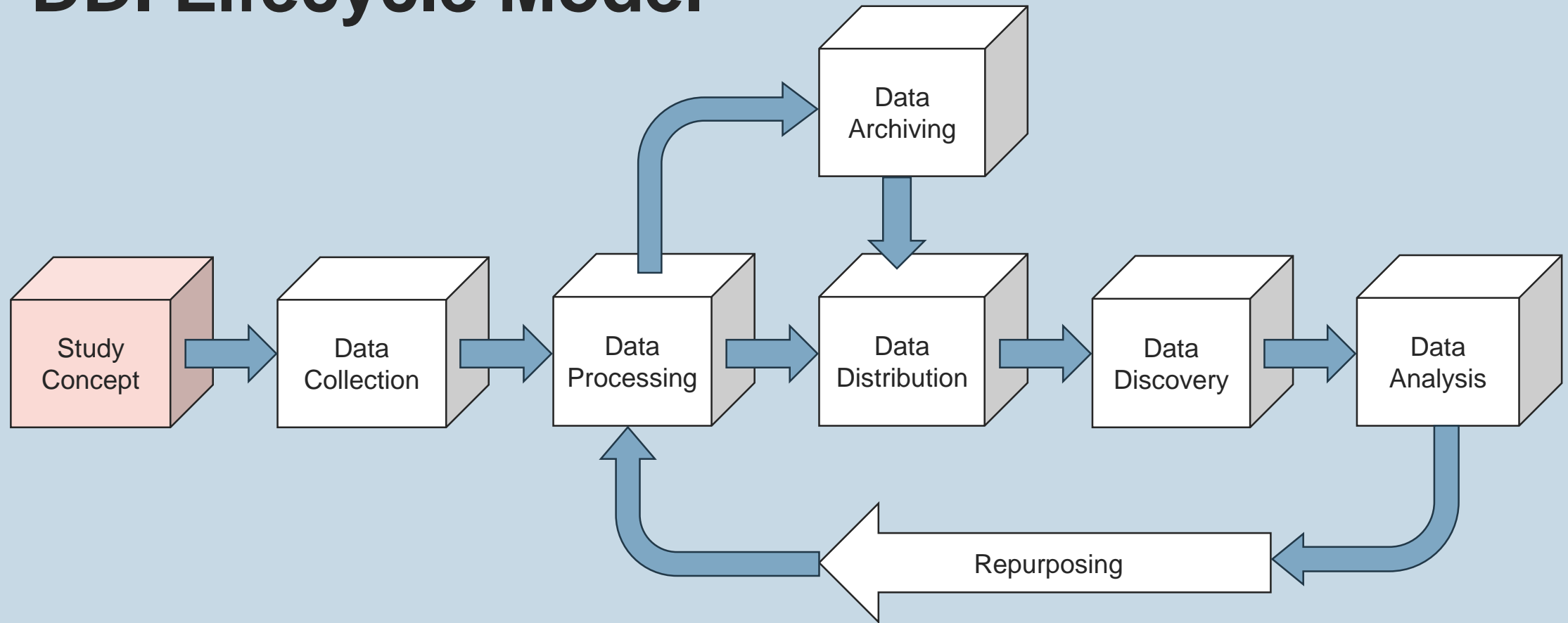
**SND**

Svensk nationell datatjänst

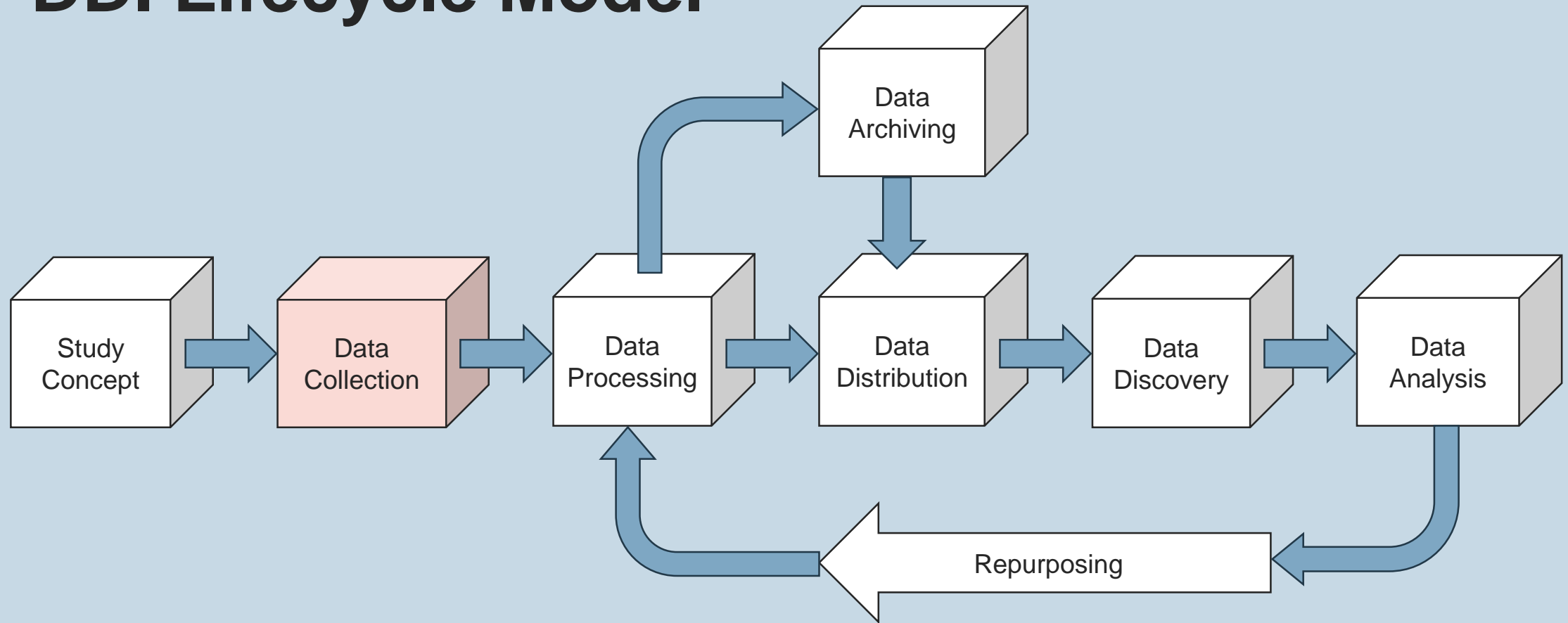
<https://www.ddialliance.org/>

BAS Online

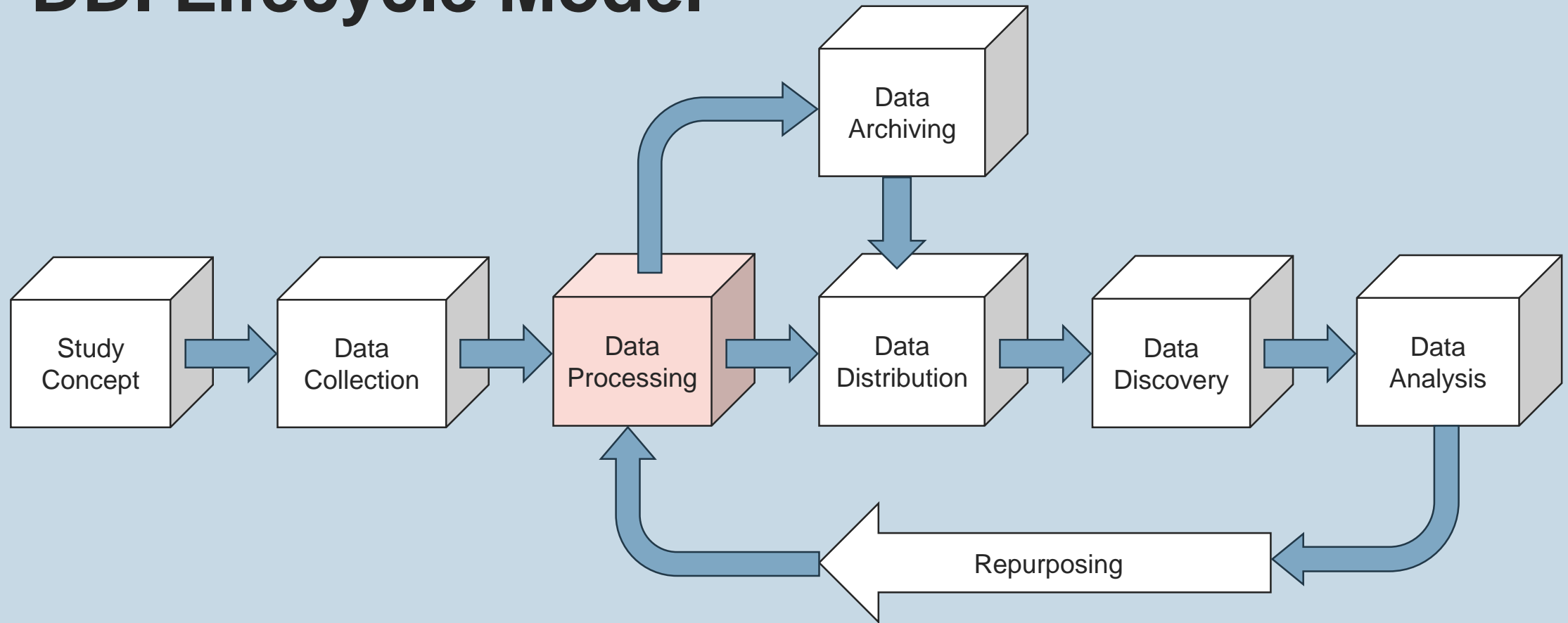
# DDI Lifecycle Model



# DDI Lifecycle Model

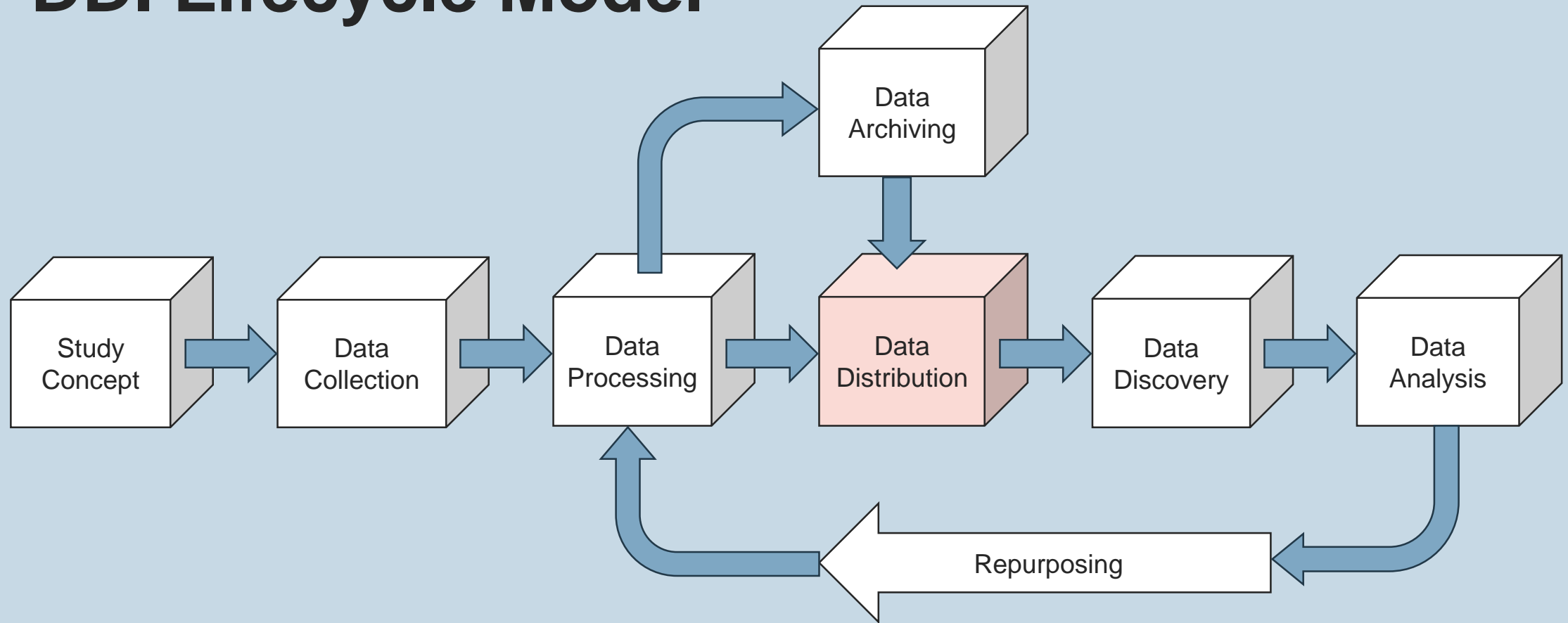


# DDI Lifecycle Model





# DDI Lifecycle Model



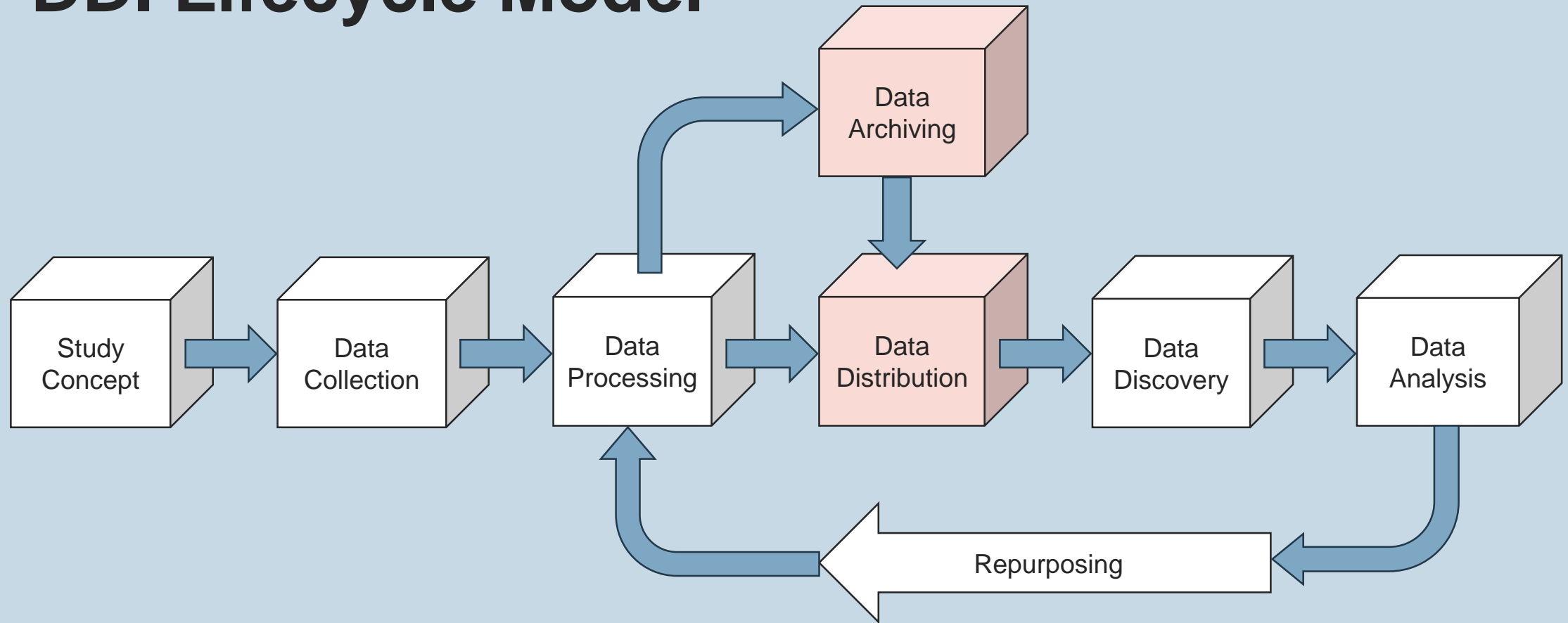
**SND**

Svensk nationell datatjänst

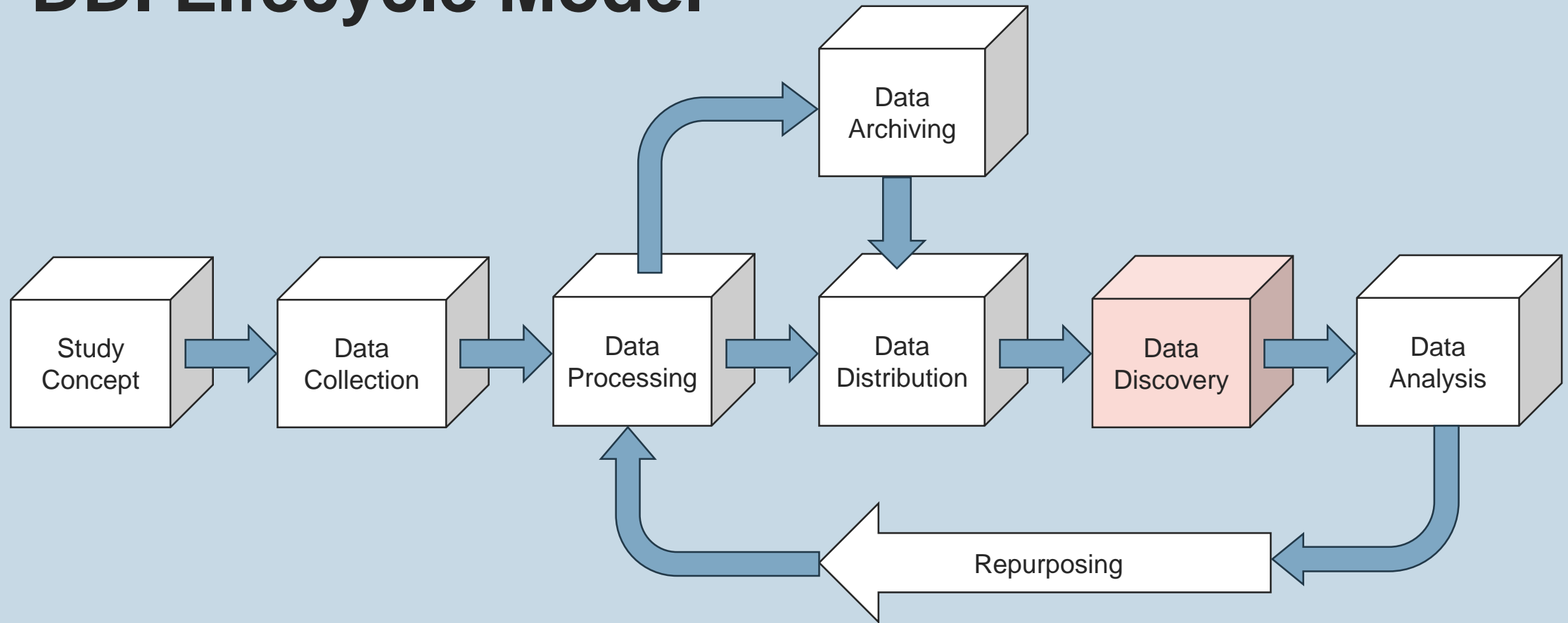
<https://www.ddialliance.org/>

BAS Online

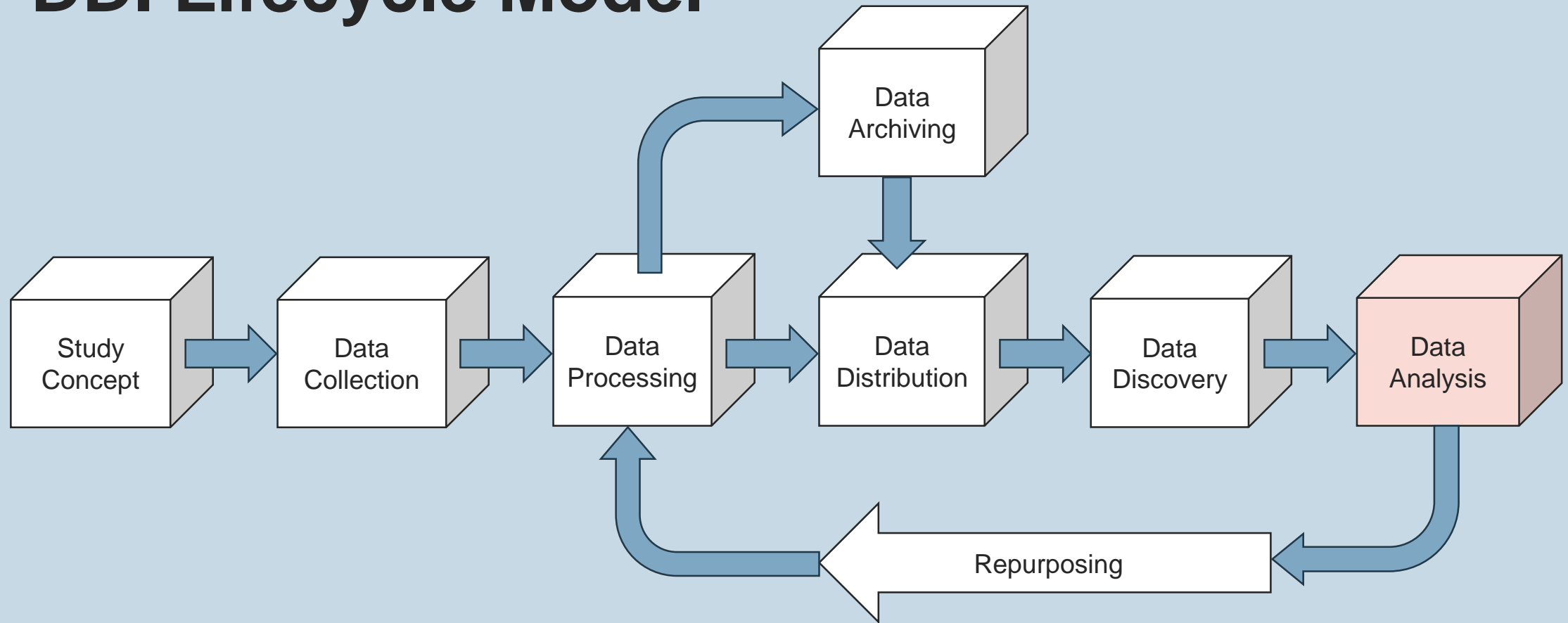
# DDI Lifecycle Model



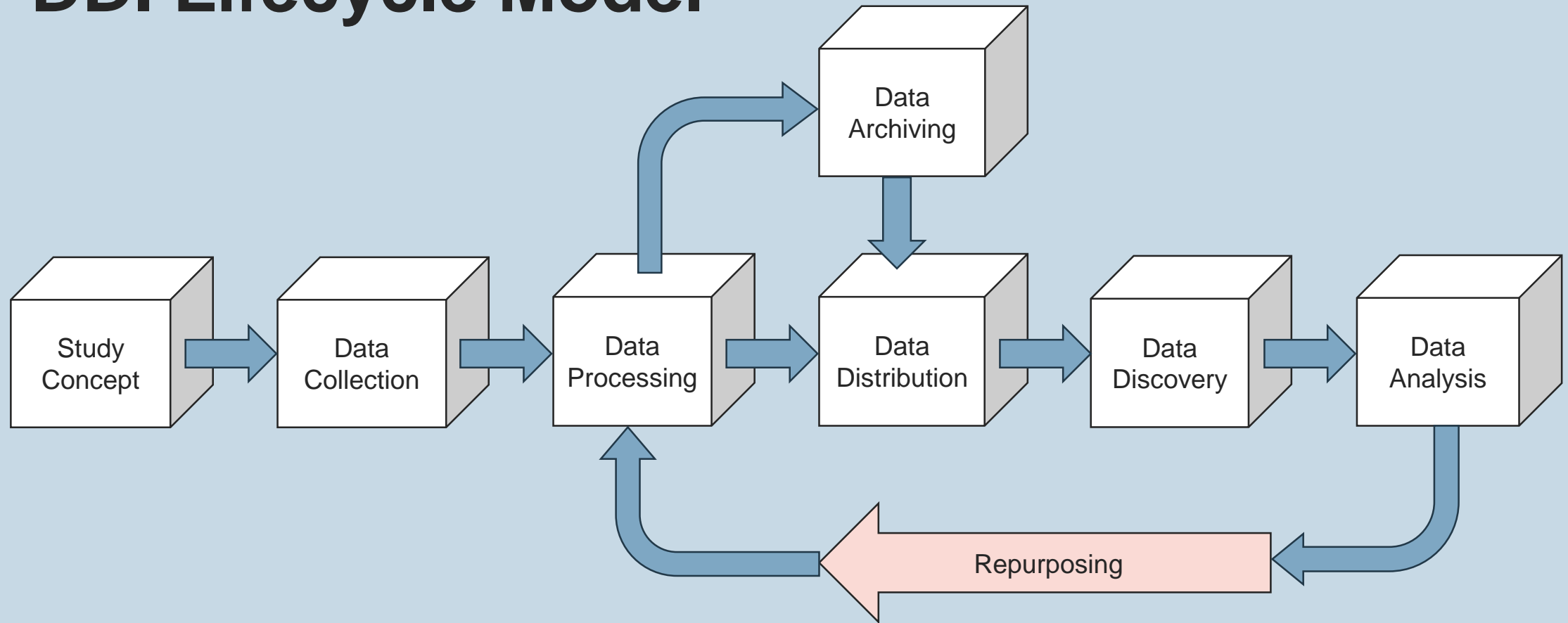
# DDI Lifecycle Model



# DDI Lifecycle Model



# DDI Lifecycle Model



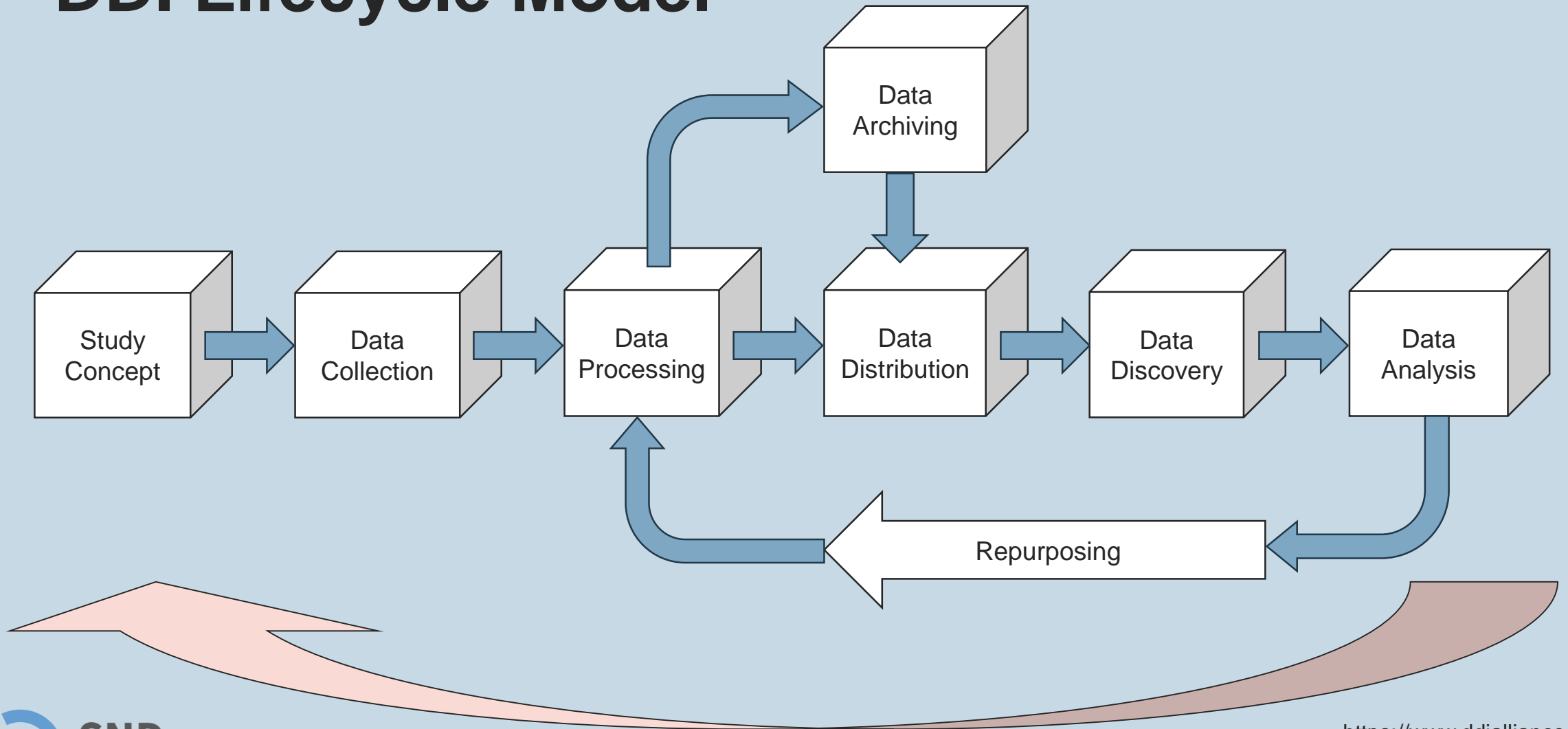
**SND**

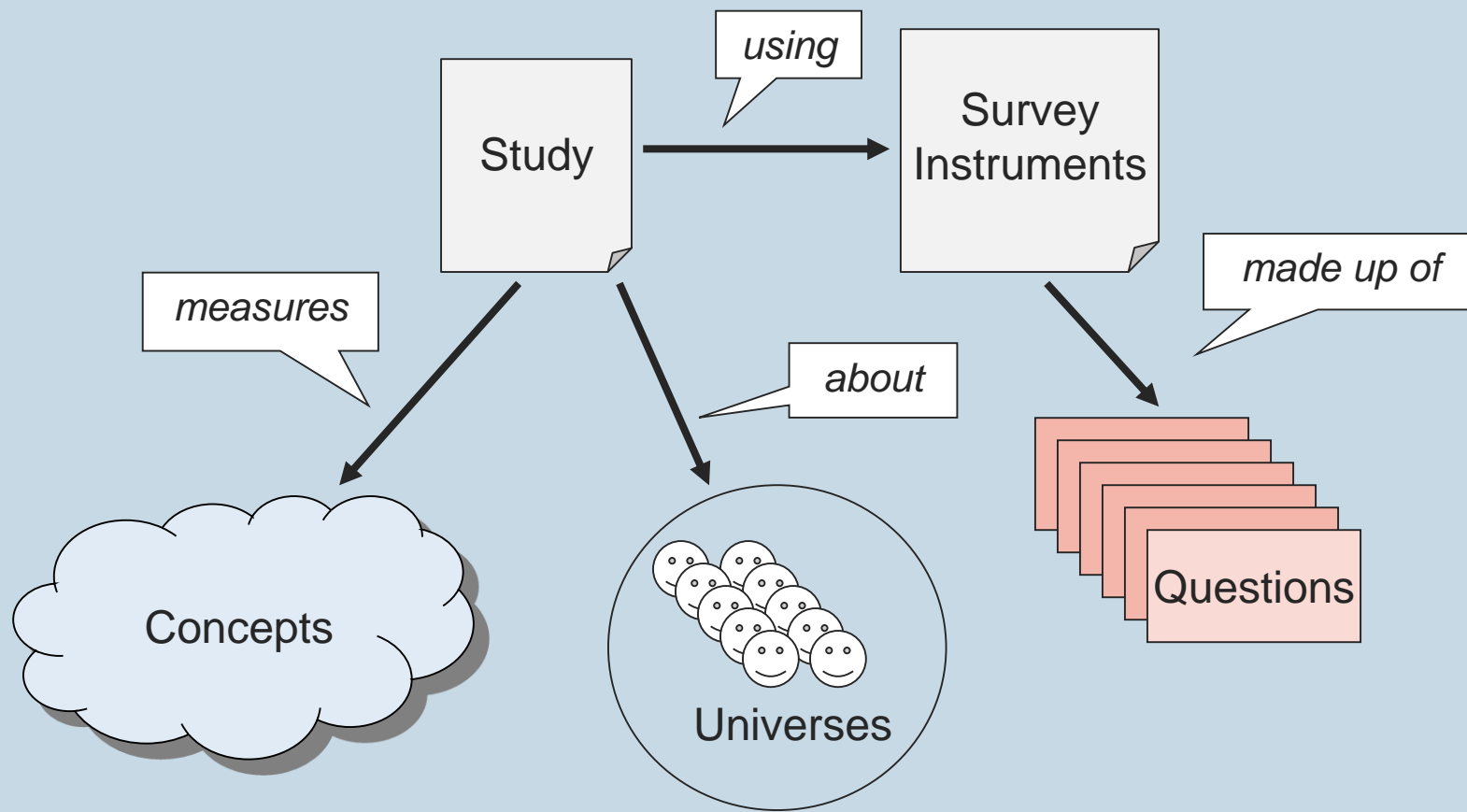
Svensk nationell datatjänst

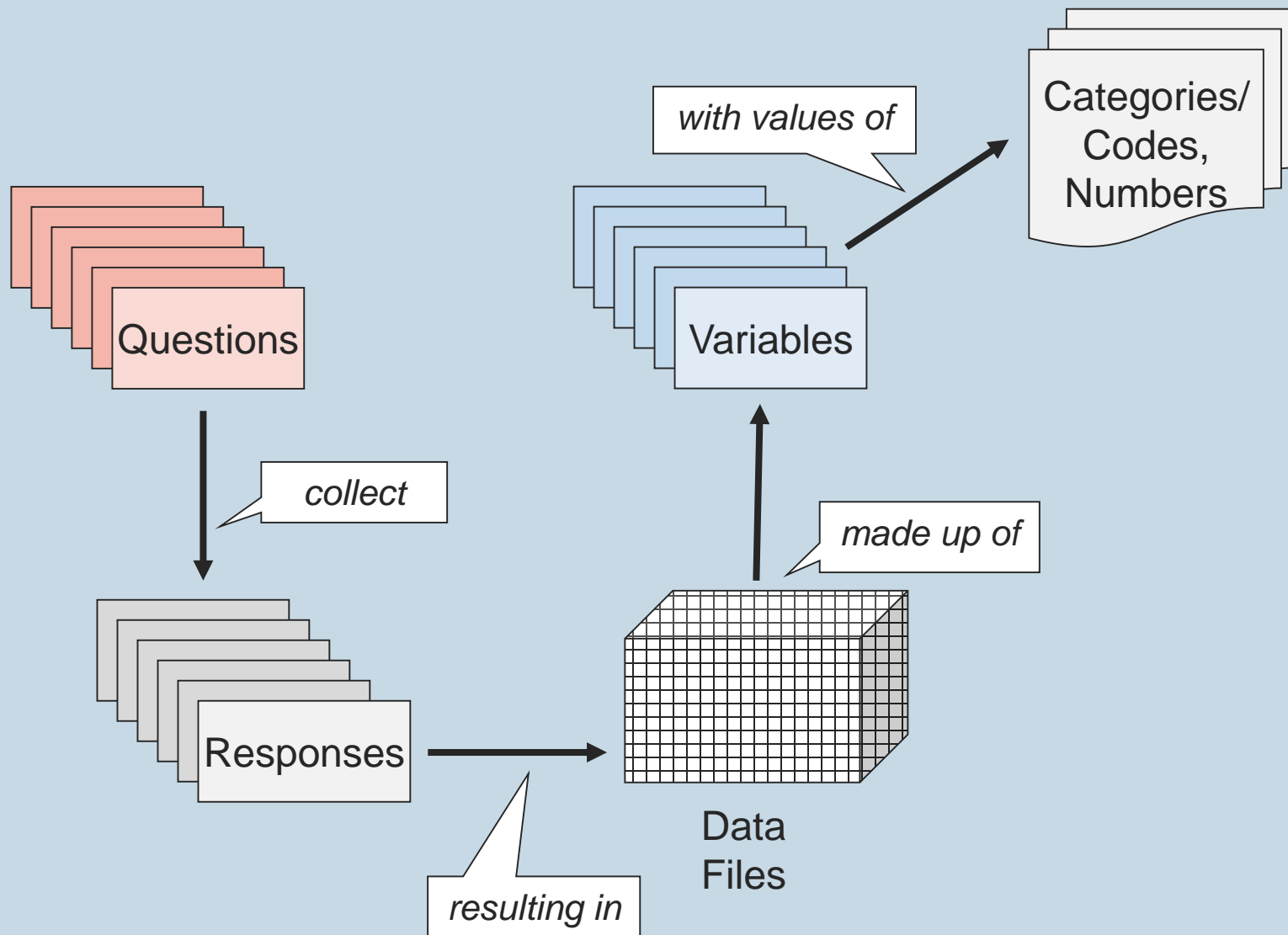
<https://www.ddialliance.org/>

BAS Online

# DDI Lifecycle Model





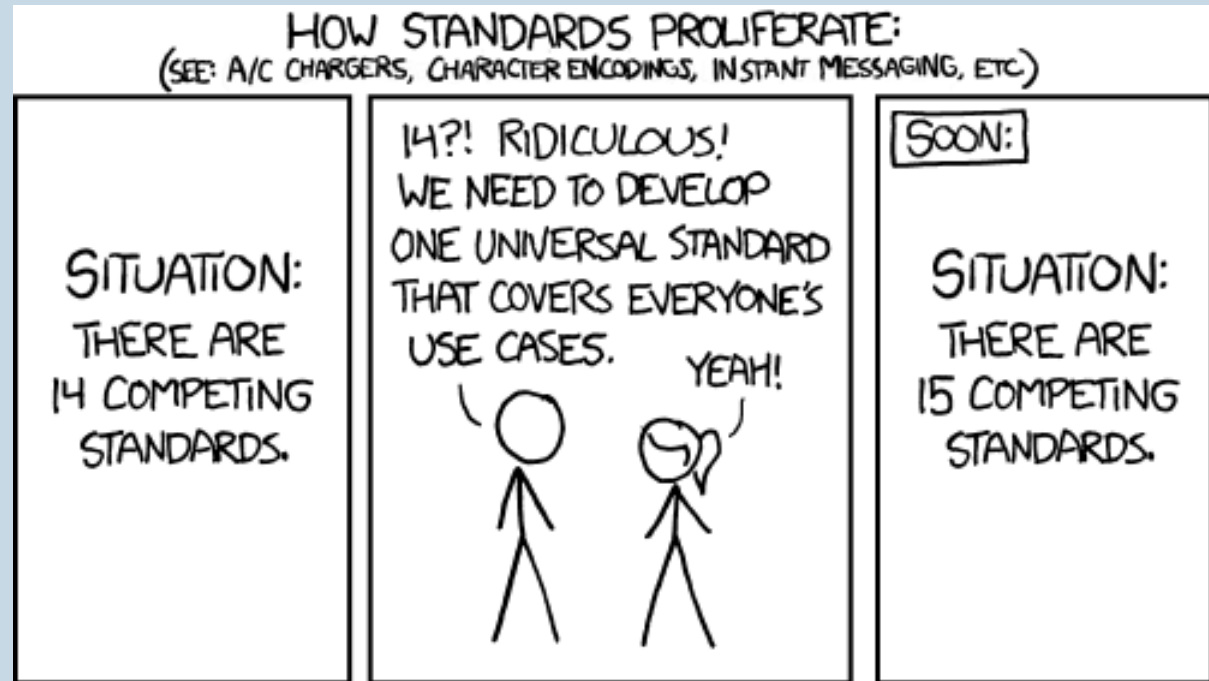




# Sammanfattning

## Exempel på metadastandarder

- DC
- MARC
- METS
- PREMIS
- DDI
- OLAC
- TEI



# Exempel på metadastandarder

*BAS Online: Pass 4*

