

واکاوی اسم‌های مختوم به e- در زبان آلمانی: براساس راهبردهای تعویض

پرویز البرزی*

دانشیار زبانشناسی، گروه زبان آلمانی، دانشکده زبانها و ادبیات خارجی دانشگاه تهران
تهران، ایران

(تاریخ دریافت: ۹۶/۰۶/۲۶، تاریخ تصویب: ۹۶/۰۹/۰۷، تاریخ چاپ: اردیبهشت ۱۳۹۷)

چکیده

هدف از مقاله حاضر یافتن الگوهای مختلف معنای واژه‌سازی در واژه‌های مختوم به e- در زبان آلمانی می‌باشد. بدین جهت درک معنای مشتقات این پسوند با توجه به تنوع آن‌ها برای زبانآموز از اهمیت خاصی برخوردار است. این پسوند ریشه در آ- زبان آلمانی باستان دارد و یکی از زایاترین پسوند‌های بومی زبان آلمانی معاصر به شمار می‌رود. داده‌ها و یافته‌های اولیه مقاله عمدتاً از بررسی دو منبع شاخص در زمینه واژه‌سازی زبان آلمانی اخذ شده و آن‌جه که نگارنده اقتباس نموده است، همین داده‌ها و یافته‌های اولیه است. یافته‌های ثانویه ماحصل تحقیق نگارنده است. پسوند e- در بافت مقولات فعلی، صفتی، اسمی و قیدی توزیع می‌شود. همچنین مشتقات مختوم به پسوند e- از بیشترین فراوانی نسبت به الگوهای معنای واژه‌سازی برخوردارند: اسم‌های مختوم به این پسوند از میان الگوهای گوناگون، کمایش از هشت راهبرد تعویض شامل اسم مصدر، حاصل مصدر، اسم مکان، اسم ابزار، اسم فاعل، اسم کیفیت، اسم تبدیل و اسم شخص بهره می‌گیرند. البته گاهی اسم مختوم به پسوند e- حاوی یک یا چند کاربرد ثانویه است.

واژه‌های کلیدی: اسم مصدر، اسم فاعل، اسم مکان، اسم ابزار، اسم کیفیت.

* E-mail: palborzi@ut.ac.ir

۱- مقدمه

واژه‌سازی یکی از مهم‌ترین روش‌های گسترش واژگان در زبان آلمانی محسوب می‌شود. در این راستا، علاوه بر روش ترکیب، استتفاق واژه نیز از جایگاه خاصی برخوردار است. در این زبان، یکی از الگوهای استتفاق به کمک پسوند *e*- شکل می‌گیرد که ریشه در زبان آلمانی باستان دارد. همه واژه‌های مشتقی که به پسوند *e*- ختم می‌شوند، دارای حرف تعریف مؤنث یا مذکورند. پسوند *e*- در حال حاضر در زمرة زیاترین پسوندهای زبان آلمانی معاصر به‌شمار می‌رود.

در زبان آلمانی، کاربردهای متنوع پسوند *e*- به علل گوناگون، از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. یکی از ساده‌ترین سؤالاتی که در ذهن زبان‌آموز خطر می‌کند، این است که چرا پسوند *e*- در پایان واژه *Suche* با شکل *e*- در پایان واژه *Käse* شباهت دارد؟ - علی‌رغم این‌که این دو واژه، دارای ساختار هجایی یکسان و نیز دارای الگوهای یکسان تکیه‌گذاری هستند، مصوت پایانی آن‌ها کاملاً باهم متفاوت‌اند. یکی از مهم‌ترین انگیزه‌های نگارنده برای تحقیق حاضر، همین تشابه صوری بین پسوند *e*- و شکل غیرپسوندی *e*- است؛ زیرا مشابهت بین پسوند و شکل مشابه غیرپسوندی به‌ندرت در زبان‌ها یافت می‌شود.

یکی از اهداف نویسنده از نگارش مقاله حاضر، واکاوی این نکته است که تکواز یا پسوند *e*- در کدامین بافت‌ها نمود می‌یابند. علاوه بر توزیع *e*-، سعی اصلی نویسنده بر این است تا اسم‌های مختصوم به این پسوند را از منظر الگوهای معنای واژه‌سازی، مورد کنکاش قرار دهد که این الگوها در واقع چارچوب نظری تحقیق را تشکیل می‌دهند.

در مقاله حاضر، کلیه جوانب و حواشی پسوند *e*- و استتفاق‌های ناشی از آن که از منابع ثانویه اقتباس شده‌اند، مورد واکاوی قرار می‌گیرد. خواننده در هر مورد، با شواهد تازه‌ای آشنا می‌شود و کماکان در هر مرحله از تحقیق، با تحلیل زبان‌شناسانه‌ای مواجه می‌شود. به تعبیر دقیق‌تر، موارد زیر مورد واکاوی قرار می‌گیرند:

- ریشه‌شناسی پسوند *e*-
- توصیف مبنای استتفاق در مشتقات مختصوم به *e*-
- الگوهای معنای واژه‌سازی در مشتقات مختصوم به *e*-
- هموزنی پسوند *e*- با سایر پسوندها.

۲- بحث و بررسی

در خصوص موضوع این تحقیق، نگارنده داده‌ها و یافته‌های اویله خود را در آثار واژه‌سازی زبان آلمانی اقتباس کرده است؛ به‌نحوی که در بخش‌هایی از این آثار، کمایش و به صورت پراکنده، گریزی به موضوع پسوند e- شده است. در این آثار، کمایش شواهدی ذکر شده، اما هرگونه تحلیل و توصیف این پسوند نادیده گرفته شده است. در دو اثر واژه‌سازی زبان آلمانی فلاپر/بارتس (۲۰۱۲) و لوده (۲۰۰۶) در مبحث پسوندها راجع به پسوند e- نیز توضیحاتی داده شده است. نگارنده از این مباحث بهره برده است. این دو اثر، حاوی تحلیل نامنظم، اما شواهد کافی است. در ضمن، در مقاله حاضر، رویکرد همزمانی واژه‌های مختوم به این پسوند مورد توجه است. نگارنده به منبع تحقیقاتی دیگری که مختص به واكاوي پسوند e- باشد، دست نیافته است. فی الواقع در کلیه منابع آلمانی زبان، هیچ‌گونه تجزیه و تحلیل منسجمی از این پسوند درج و ثبت نشده است.

معنای واژه‌سازی (Wortbildungsbedeutung) نوعی رابطه معنایی است که بین سازه‌های بالافصل واژه مرکب (۱-الف و ۱-ب) یا بین مبنا و واژه مشتق (۱-ج و ۱-د) حاکم است.

معنای واژگانی	معنای واژه‌سازی	فرآیند واژه‌سازی	برآیند واژه‌سازی
(۱-الف) ظرف نوشیدنی	هدف غایی	Trinkgefäß	ترکیب
(۱-ب) ظرف شیشه‌ای	مادة اولية	Glasgefäß	ترکیب
(۱-ج)	اسم فاعل	Reiter	اشتقاق تصريحی
(۱-د)	سوارکار	Ritt	سوار شدن؛ سوارکاری
	اسم مصدر؛ حاصل مصدر تبدیل		

به‌طورکلی، الگوهای اشتقاق واژه با توجه به قیاس معنایی بین درونداد و برونداد، به دو معیار تعديل و تعویض دسته‌بندی می‌شود. معیار این دسته‌بندی، نوعی نامتفاوت معنایی و ساختاری، یعنی راهبرد معنایی و کارکردی است که مبنای هر اشتقاقی را در فرایند واژه‌سازی در محک آزمایش قرار می‌دهد (کرزيو ۱۹۷۰ و فلاپر/بارتس ۲۰۱۲). بنابراین چنانچه فرایند اشتقاق را از منظر معنایی واكاوي کنیم، آنرا به دو زیرگروه دسته‌بندی می‌کنیم. به تعبیری دیگر، معنای واژه‌سازی هر یک از الگوها، برپایه معیارهای تعديل و تعویض دسته‌بندی می‌شود (فلاپر/بارتس ۲۰۱۲: ۹۸-۹۶ و ۱۱۹-۱۲۷):

۱- در فرایند تعديل (Modifikation)، همراه با افزایش وند معنای واژه مشتق تا حدودی تغییر می‌کند؛ یعنی مؤلفه یا مشخصه‌ای به واژه مشتق افزوده می‌شود، بی‌آنکه نوع و نیز پوسته

مفهومی واژه مشتق تغییر کند، مانند افزایش پسوند *-in* که اسم مؤنث را می‌سازد. راهبردهای تعديل عبارت‌اند از: اسم مصغّر (مانند *Häuschen*)، اسم مکبّر (مانند *Unsumme*)، اسم مؤنث (مانند *Köchin*)، اسم نفی (مانند *Unglück*) و اسم جمع (مانند *Gebirge*)؛ البته کاربرد ثانویه اسم جمع در واژه‌ای همانند *Öffentlichkeit* از فرایند تعویض پیروی می‌کند. در میان راهبردهای تعديل، پسوند تصغیر و تأثیث زیاترین پسوندها هستند؛ زیرا تقریباً بسیاری از اسم‌ها کماکان آن‌ها را می‌پذیرند. هرچه محدودیت‌های واژه‌سازی کمتر باشد، گرایش به واژگانی شدگی واژه‌ها نیز کمتر است؛ برای مثال در ساخت اسم مصغّر و مؤنث. از این جهت اسم‌های مصغّر که مفهوم خُردی و کوچکی کسی، چیزی و یا جایی را می‌رسانند، برای ثبت در واژگان زبان چندان رغبت و جذبیت نشان نمی‌دهند؛ زیرا در بین درون داد و برون داد اشتقاق غیر از دگرگونی کوچکسازی هیچ‌گونه تقاضه دیگری متصور نیست. البته بسیاری از اسم‌های مصغّر مانند *Mädchen* در واژگان زبان ثبت شده‌اند.

۲- در فرایند تعویض (Transposition)، همراه با افزایش وند پوسته مفهومی واژه مشتق نسبت به چارچوب مبنای اشتقاق کاملاً دگرگون می‌شود. در این فرایند، باید معنا به نحوی دگرگون شود که واژه مبنای اشتقاق ناظر بر مفهوم اعم و اخص (شمول معنایی) نباشد. در فرایند تعویض، ممکن است نوع واژه تغییر کند مانند *Bergung* (→ *bergen*)، یا تغییر نکند مانند *Eisenbahner* (→ *Eisenbahn*). راهبردهای تعویض عبارت‌اند از: اسم مصدر (مانند *Suche*، حاصل مصدر (مانند *Folge*، اسم فاعل (مانند *Schütze*، اسم ابزار (مانند *Reibe*، اسم مکان (مانند *Grube*)، اسم کیفیت (مانند *Länge*)، اسم تبدیل یا اسم صفت (مانند *Alte*)، اسم شخص (مانند *Zoologe*) یا اسم منسوب (مانند *Schwede*).

راهبردهای تعویض در واژه‌سازی و الگوهای مرتبط، با هر یک از آن‌ها که مبانی نظری مقاله حاضر را پوشش می‌دهند، عبارت‌اند از: ۱- اسم مصدر (مجردات فعل) معنا و مفهوم مصدر را تداعی می‌کند؛ در حالی که مصدر تنها معنای فعل را می‌رساند. منظور از اسم مصدر نام‌گذاری یک رویداد یا کنش است. مبنای اشتقاق اسم مصدر، فعل است. ۲- حاصل مصدر (کنش‌پذیر) ناظر بر مصادیق اشخاص، اشیاء و مجردات است که برآیند یک رویداد یا متأثر از یک رویداد است. مبنای اشتقاق حاصل مصدر، فعل است. ۳- مصادیق اسم فاعل، انسان‌هایی هستند که کنشی را انجام می‌دهند. مبنای اشتقاق اسم فاعل، فعل است. ۴- اسم ابزار، ناظر بر اشیایی است که به کمک آن‌ها کنش انجام می‌پذیرد. مبنای اشتقاق اسم ابزار، فعل است. ۵- اسم مکان ناظر بر محل‌ها و اماکنی است که در آن‌جاها، کنش به‌وقوع می‌پیوندد. مبنای اشتقاق

اسم مکان، فعل است. ۶- اسم کیفیت (مجردات صفت) از مبنای صفت‌ها و از رهگذر پسوند اشتقاقی (یا تبدیل) ساخته می‌شود. این اسم‌ها ویژگی‌ها را نام‌گذاری می‌کنند. مبنای اشتقاق اسم کیفیت، صفت است. ۷- مصادیق اسم تبدیل یا اسم صفت (شیء یا شخص) از رهگذر ویژگی‌هایی شناسایی می‌شوند که در مبنای اشتقاق برشمرده شده‌اند. مبنای اشتقاق صفت و برآیند آن، اسم تبدیل یا اسم صفت است. ۸- مشتقات اسم شخص، ناظر بر اشخاصی است که با پدیده‌هایی مرباطه و تعامل دارند یا آن‌ها را تولید می‌کنند. علاوه بر آن، مشتقات اسم شخص، ناظر بر اشخاصی است که صاحب چیزی هستند یا شیئی در اختیار دارند و نیز اشخاصی که به گروه اجتماعی خاصی تعلق دارند. مبنای اشتقاق اسم عام یا خاص و برآیند آن اسم شخص یا اسم منسوب است.

پسوند e- ریشه در پسوند ā- زبان آلمانی باستان دارد (کلوگه، ۱۹۹۹: ۲۰۳). این پسوند یکی از مهم‌ترین و زیباترین پسوندهای بومی زبان آلمانی محسوب می‌شود.^۱ همچنین مشتقات مختوم به این پسوند، از بیشترین فراوانی، نسبت به الگوهای معنای واژه‌سازی برخوردارند و آن شامل هشت الگوی فوق الذکر است. اشتقاق با پسوند e- از جمله فاقد الگوی معنای واژه‌سازی اسم جمع است. در این زبان، هیچ اسم مختوم به پسوند دیگری، چه بومی و چه بیگانه، برای نام‌گذاری حداکثر بیش از چهار الگوی معنای واژه‌سازی به کار نمی‌رود. مشتقات مختوم به e- از ستاک، انواع واژه‌های فعل، صفت، اسم و گاهی نیز قید یا ادات مشتق می‌شود:

۱- فعل مبنای اشتقاق است

تکواز e- یکی از پرسامدترین پسوندهای فعلی به شمار می‌رود. اسم‌هایی که از ستاک فعل مشتق می‌شوند و در عین حال، معنای واژه‌سازی اسم فاعل را نام‌گذاری می‌کنند، دارای حرف تعریف مذکوند. در غیر این صورت، اسم‌های مشتق مختوم به e- حرف تعریف مؤنث

۱. اصولاً وندها (Affixe) وابسته‌اند، هویت مستقلی ندارند و هرگز به صورت آزاد به کار نمی‌روند. تقسیم‌بندی تکوازهای وابسته، بحسب جایگاه آن‌ها، نسبت به ستاک به کمک وندها صورت می‌گیرد. این عناصر زبانی، قاعده‌تاً تکه‌جایی‌اند و از یک مصوت و یک یا چند صامت تشکیل می‌شوند و برای تجلی خود، نیاز به مبنای اشتقاقی دارند که از تکوازهای آزاد تشکیل شود. مهم‌ترین وندهای واژه‌سازی عبارت‌اند از: ۱- پیشوند (Präfix) قبل از ستاک قرار می‌گیرد. پیشوندها معمولاً معنای واژه را تغییر می‌دهند؛ اما نوع واژه را تغییر نمی‌دهند؛ مانند *be-* در واژه *besuchen*. ۲- پسوند (Suffix) پس از ستاک قرار می‌گیرد. پسوندها عمده‌تاً نوع واژه را تغییر می‌دهند؛ مانند *-heit* در واژه *Neuheit*. ۳- هرگاه تکوازی از دو جزء تشکیل شود، بهنحوی که جزئی ابتداء و جزء دیگر انتهای تکواز پایه قرار گیرد، حاشیه‌وند (Zirkumfix) نامیده می‌شود مانند *Ge-de-* در واژه *Gemälde*.

می‌پذیرند. در مجموع، اسم‌های مشتق مختوم به *e*—بیشتر اسم مصدرها یا اسم اشیاء را نامگذاری می‌کنند.

۱-۲-۱- ستاک حال فعل ساده، مشتق و مرکب مبنای اشتراق است

۱- ستاک حال فعل ساده، مبنای اشتراق است

این مشتقات در وهله نخست برای نام‌گذاری اسم مصدر (۲-الف)، حاصل مصدر یا به تعبیری دیگر اسم شیء (۲-ب)، اسم ابزار (۲-ج) و نیز اسم مکان (۲-د) به کار می‌رود. تقریباً همه اسم‌های ابزار و نیز بسیاری از اسم‌های مکان مشتق از فعل، از ستاک حال فعل ساده ساخته می‌شوند. درحالی که فلاشیر و بارتیس (۱۹۵: ۲۰۱۲) اسم مشتق *Binde* را در زمرة اسم ابزار دسته‌بندی می‌کند، لوده (۲۰۰۶: ۱۱۶) آن را اسم شیء قلمداد می‌کند. به این مفهوم، آن دسته از اسم‌های ابزار، که از فعل مشتق شده باشد، اسم شیء نیز محسوب می‌شوند. به تعبیری دیگر، در چنین مواردی، اسم شیء مفهومی فراگیر است که از جمله اسم ابزار و سایر اسم‌های اشیاء را در بر می‌گیرد؛ همچنین فلاشیر و بارتیس (۱۹۵: ۲۰۱۲) اسم مشتق *Liege* را در زمرة اسم‌های ابزار دسته‌بندی می‌کند. فلاشیر و بارتیس (۱۲۳: ۲۰۱۲) و نیز لوده (۲۰۰۶: ۱۱۲-۱۰۹) گرچه به مفهوم حاصل مصدر می‌پردازند، اما در مبحث پسوند *e*—(فلاشیر و بارتیس ۲۰۱۲: ۱۹۵-۱۹۸ و لوده ۹۰-۹۲: ۲۰۰۶) هیچ اشاره‌ای به آن نکرده‌اند.

ستاک حال:

اسم مشتق:

pflegen	مراقبت کردن	→	Pflege	مراقبت (۲-الف)
schleifen	کشان‌کشان بردن	→	Schleife	پایپون؛ پیچ (جاده) (۲-ب)
reiben	رنده کردن	→	Reibe	رنده (۲-ج)
schmieden	چکش کاری کردن	→	Schmiede	دکان آهنگری (۲-د)

واژه مشتقی مانند *Spende* علاوه بر حاصل مصدر که کاربرد اولیه این واژه است، به مثابة اسم مصدر نیز تعبیر می‌شود که کاربرد ثانویه آن محسوب می‌شود.

۲- ستاک حال فعل مشتق، مبنای اشتراق است

این مشتقات در وهله نخست برای نام‌گذاری اسم مصدر (۳-الف)، حاصل مصدر (۳-ب) و اسم مکان (۳-ج) به کار می‌روند. تقریباً بسیاری از اسم مصدرهای مختوم به پسوند *e*—از ستاک حال فعل مشتق ساخته می‌شوند.

ستاک حال:		اسم مشتق:	
nachfragen	پرس وجو کردن	Nachfrage	تقاضا (۳-الف)
anzeigen	اعلام کردن	Anzeige	آگهی؛ گزارش (۳-ب)
ausleihen	امانت دادن	Ausleihe	محل امانت دادن (۳-ج)

۳- ستاک حال فعل مرکب، مبنای اشتقاد است
این مشتقات در وهله نخست برای نام‌گذاری حاصل مصدر (۴-الف) به کار می‌روند.

ستاک حال:		اسم مشتق:	
vorhersagen	پیش‌بینی کردن	Vorhersage	پیش‌گویی (۴-الف)

۴- فعل‌های مختوم به (en)-ier(e)- مبنای اشتقاد است
کاربرد مشتقات مختوم به e - از مبنای فعلی مختوم به (en)-ier(e)- بسیار اندک است. با
این حال شواهدی از این واژه‌ها در دست است.

ستاک حال:		اسم مشتق:	
anprobieren	امتحان کردن	Anprobe	پرو (۵-الف)
nuancieren	تفاوت مختصر داشتن	Nuance	تفاوت جزئی (۵-ب)

۵- اشتقاد واژه‌های محاوره و عامیانه از ستاک حال فعل
برپایه تحقیقات لوده (۹۱: ۲۰۰۶) اخیراً واژه‌سازی مختوم به e - در زبان محاوره و زبان
عامیانه کودکان راه یافته است (۶-الف و ۶-ب). همچنین واژه‌هایی با معنای ضمنی ناپسند در
زبان محاوره به کار می‌روند (۶-ج).

ستاک حال:		اسم مشتق:	
tanken	بنزین زدن، سوخت‌گیری	Tanke	پمپ بنزین (۶-الف)
putzen	تمیز کردن	Putze	نظافت‌چی زن (۶-ب)
abzocken	سرکیسه کردن	Abzocke	اخاذی (۶-ج)

۶- اشتقاء اسم فاعل یا اسم شخص از ستاک حال فعل در زبان آلمانی معاصر، اشتقاء اسم فاعل از مبنای ستاک حال فعل چندان زیبا نیست. بهندرت مواردی از اسم فاعل مانند (۷-الف) یافت می‌شود؛ زیرا اسم فاعل در بسیاری از موارد، به کمک پسوند *-er* ساخته می‌شود. همچنین ساخت اسم شخص که حرف تعريف مذکر می‌پذیرد (۷-ب)، از مبنای ستاک حال فعل رایج نیست. کلیه مشتقات در (۷) حرف تعريف مذکر و نشانه جمع *n* می‌پذیرند و نیز از صرف ضعیف *n* پیروی می‌کنند.

ستاک حال: اسم مشتق:

(ein)schenken	→	Schenke	ساقی	(۷-الف)
nachkommen	→	Nachkomme	کسی را تعقیب کردن	(۷-ب)

۷- هم‌وزنی پسوند *e* با پسوند *ung* بر مبنای ستاک حال گاهی مشتقات اسمی مختوم به *e* با اسم‌های مشتق مختوم به *ung* که مبنای اشتقاء هر دو ستاک حال فعل است، هم‌معنا هستند و هر دو حاصل مصدر را نام‌گذاری می‌کنند (۸-الف). همچنین مشتقات اسمی مختوم به *e* که رابطه معنایی بین آن‌ها و مبنای اشتقاء سنت و ضعیف شده باشد، با اسم‌های مشتق مختوم به *ung* در (۸-ب) هم‌معنا هستند (فلایشر/بارتسن، ۲۰۱۲: ۱۹۵).

اسم مشتق:

Biege	=	Biegung	انحنا، خمیدگی	(۸-الف)
Schalte	=	Schaltung	(مدار) رادیو و تلویزیون	(۸-ب)

۲-۱-۲- ستاک گذشته فعل‌های ساده و مشتقی که بی‌قاعده و دستخوش تغییر صوتی (Ablaut) شده‌اند، مبنای اشتقاء است

۱- ستاک گذشته فعل ساده، مبنای اشتقاء است

مشتقات (۹) به باور فلایشر و بارتسن (۱۹۶: ۲۰۱۲) برای نام‌گذاری اسم مکان و اسم آلت به کار می‌روند. البته این دو نویسنده مشخص نکرده‌اند که دقیقاً کدامین اسم مشتق در زمرة اسم مکان یا اسم آلت دسته‌بندی می‌شود. از دیدگاه نگارنده اسم مشتق در (۹-ب) اسم مکان است و بعید به نظر می‌رسد که *Stiege* در (۹-الف) اسم ابزار باشد.

ستاک گذشته:		اسم مشتق:	
stieg(en)	→ افزایش دادن	Stiege	پلکان چوبی (۹-الف)
grub(en)	→ کندن	Grube	گودال (۹-ب)

۲- ستاک گذشته فعل مشتق، مبنای اشتاقاق است این مشتقات برای نام‌گذاری اسم مصدر (۱۰-الف) به کار می‌روند. کاربرد ثانویه این مشتقات، نام‌گذاری حاصل مصدر است (۱۰-ب).

ستاک گذشته:		اسم مشتق:	
vergab(en)	→ بخشیدن	Vergabe	(۱۰-الف) منافقه، واگذاری
ausgab(en)	→ خرج کردن	Ausgabe	(۱۰-ب) هزینه، پرداختی

۳- ستاک گذشته فعل مرکب، مبنای اشتاقاق است این مشتقات در وهله نخست برای نام‌گذاری اسم مصدر (۱۱-الف) به کار می‌روند.

ستاک گذشته:		اسم مشتق:	
vorwegnahm(en)	→ پیش‌پیش گفتن	Vorwegnahme	(۱۱-الف) حدس/گمانه

۴- اشتاقاق اسم فاعل از ستاک گذشته فعل همچنین اشتاقاق اسم فاعل، از مبنای ستاک گذشته فعل در زبان آلمانی معاصر، چندان زیاد نیست. در (۱۲-ب) با فرایند تاریخی مشابه اشتاقاق Hitze از صفت heiß در (۱۶-الف تا -ج) مواجه هستیم. مبنای اشتاقاق شکل فعلی schießen (آلمانی میانه: schiezen) یا schoss و اسم مشتق Schütze است که برپایه فرایندی تاریخی شکل گرفته است. نگارنده نگاهی همزمانی به این فرایند دارد: کشش مصوت در فعل schließen بلند، اما در اسم Schütze کوتاه ادا می‌شود. برای جبران کوتاهی این مصوت، صامت سایشی /s/ در مبنای اشتاقاق که کشش کمتری دارد، به انسایشی /ts/ در واژه مشتق تبدیل می‌شود تا موازنۀ اولیه ایجاد شود؛ بنابراین در فرایند (۱۲-ب)، علاوه بر افزایش پسوند -e همزمان دو تغییر دیگر نیز ایجاد شده است (۱۲-ج و ۱۲-د). اسم فاعل‌ها در (۱۲-الف و ۱۲-ب) حرف تعریف مذکور و نشانه جمع -n می‌پذیرند و نیز از صرف ضعیف -n- پیروی می‌کنند.

ستاک فعل:		اسم مشتق:	
biet(en)/bot	ارائه کردن	→ Bote	۱۲-(الف) نامه‌رسان
schieß(en)/schoss	تیراندازی کردن	→ Schütze	۱۲-(ب) تیرانداز
/i:/ (<ie>) → /o/ (<o>)		→ /ü/ (<ü>)	۱۲-(ج)
/s/ (<ß>) → /s/ (<ss>)		→ /ts/ (<tz>)	۱۲-(د)

۵- هم وزنی پسوند *-e* با پسوند *-ung* بر مبنای ستاک فعل اسم‌های مشتق مختوم به *-e* - که معنای مدلول آنها دگرگون شده باشد، با مشتقان مختوم به *-ung* - هم معنایند، مانند اولین معانی دو اسم مشتق در (۱۳-الف)، البته در خصوص *Eingabe* معنای ثانویه مورد نظر است. در این خصوص، اسم‌های مشتق مختوم به *-e* - بیشتر گویای حاصل مصدر یا اسم شیء است، درحالی که اسم‌های مشتق مختوم به *-ung* - بیشتر گویای اسم مصدر است. (لوده، ۲۰۰۶: ۱۱۰)

اسم مشتق:		اسم مشتق:	
Eingabe	= درونداد؛ داده؛ تقاضانامه	Eingebung	۱۳-(الف) القا؛ الهام

۳-۱-۲- گروه‌واژه‌های فعلی یا عبارات فعلی مبنای اشتقاق هستند، این مشتقان عمده‌تاً برای نامگذاری اسم مصدر (۱۴-الف) به کار می‌روند و در مواردی، دارای کاربرد ثانویه اسم شیء (۱۴-ب) است. گاهی این نوع از مشتقان حاوی اسم مکان نیز است (۱۴-ج).

عبارت فعلی:		اسم مشتق:	
Schnee schmelzen	→ آب شدن برف	Schneeschmelze	۱۴-(الف) ذوب‌شدگی برف
Vogel scheuchen	→ ترساندن پرنده	Vogelscheuche	۱۴-(ب) مترسک
Pferde schwemmen	→ شستن بردن اسب	Pferdeschwemme	۱۴-(ج) محل شستشوی اسب

۲-۲- صفت مبنای اشتقاق است
اسم‌های مشتق مختوم به *-e* - که مبنای اشتقاق آنها صفت است، برای نامگذاری اسم کیفیت یا اسم شیء به کار می‌روند. این نوع از مشتقان به زیرگروه‌ها و حواشی ذیل دسته‌بندی می‌شوند:

۲-۲-۱- کاربرد اولیه در مشتقات مختوم به -e که مبنای اشتقاق آنها صفت است
اسم‌های مشتق مختوم به -e که مبنای اشتقاق آنها صفت است، معمولاً با تجانس آوایی
(Umlaut) همراه‌اند. کلیه اسم‌های مشتق در (۱۵) اسم کیفیت را نامگذاری می‌کنند.

صفت:		اسم مشتق:	
blass	→	Blässe	رنگ پریدگی (۱۵-الف)
frisch	→	Frische	تازگی، طراوت (۱۵-د)
lang	→	Länge	درازا، طول (۱۵-ط)

از منظر تاریخی نیز اشتقاق اسم مجرد Hitze از صفت heiß (آلمانی میانه: heiz)، همانند فرایند (۱۲-ب تا ۱۲-د)، جذایت خاصی دارد. از منظر همزمانی، کشش مصوت مرکب در heiß بلند، اما مصوت در Hitze کوتاه ادا می‌شود. برای جبران کوتاهی این مصوت، صامت سایشی /s/ در مبنای اشتقاق به انسایشی /ts/ در واژه مشتق تبدیل می‌شود تا توازن اولیه ایجاد شود (کشش /ts/ بیشتر از /s/ است). بنابراین در فرایند (۱۶-الف)، علاوه بر افزایش پسوند -e همزمان دو تغییر دیگر نیز ایجاد شده است (۱۶-ب و ۱۶-ج).

صفت:		اسم مشتق:	
heiß	→	Hitze	گرم (۱۶-الف)
/ai/ (<ei>)	→	/i/ (<i>)	(۱۶-ب)
/s/ (<β>)	→	/ts/ (<tz>)	(۱۶-ج)

به‌ندرت ساخت اسم مشتق از صفت در پیوند با نوعی حرف اضافه به صورت عبارت یا گروه حرف اضافه‌ای یافت می‌شود (۱۷-الف).

صفت:		اسم مشتق:	
kurz	→	in Kürze	به‌زودی، عن قریب (۱۷-الف)

۲-۲-۲- کاربرد ثانویه در مشتقات مختوم به -e که مبنای اشتقاق آنها صفت است
مشتقات مختوم به -e که مبنای اشتقاق آنها صفت است، در کاربرد ثانویه شیء یا پدیده‌ای را نام‌گذاری می‌کنند و این شیء یا پدیده، دارای ویژگی‌هایی است که مقوله صفت

گویای آن است (۱۸). اسم ذات Sänfte به معنای «کجاوه» در (۱۸-ب) به صورت باوسطه از صفت sanft مشتق شده است: واژه Sänfte که در قرن شانزدهم از اسم مجرد Sanftheit برای واژه نوظهور «کجاوه» وضع شده، هرگز به معنای اسم مجرد Sanftheit (لطفت و ملایمت) به کار نمی‌رود.

صفت:	اسم مشتق:	
hohl	توخالی → Höhle	(۱۸-الف) غار، حفره
sanft	نرم، لطیف → Sänfte	(۱۸-ب) کجاوه
sauer	ترش → Säure	(۱۸-ج) اسید

در کاربرد زبان فنی، واژه‌های مشتقی رایج‌اند که برای واژگان عمومی منسوخ یا نامتعارف‌اند؛ مانند اسم مشتق Feste در (۱۹-الف) که در کتاب واژه‌متداول Festigkeit در (۱۹-ب) به کار می‌رود.

صفت:	اسم مشتق:	
fest	محکم → Feste	(۱۹-الف) قلعه، استحکام
fest	محکم → Festigkeit	(۱۹-ب) استحکام، ثبات

۲-۲-۳- اشتقاق از رهگذر تبدیل

علاوه بر الگوهای مذکور، دو الگوی تبدیل با واژه‌سازی بدون تجانس آوایی یافت می‌شود: ۱- الگوی اول فقط حرف تعريف خشی می‌پذیرد؛ مانند اسم مشتق (۲۰-الف) که اسم تبدیل خالص را نام‌گذاری می‌کنند. ۲- الگوی دوم با هر سه نوع جنس دستوری مذکر، مؤنث و خشی به کار می‌رود؛ مانند اسم مشتق (۲۰-ب) که از شکل‌های تصريف صفت مشتق شده‌اند و اسم تبدیل ناخالص را نام‌گذاری می‌کنند. بر عکس در اشتقاق تصريحی، اسم مشتق Tiefe در (۲۰-ج) فقط حرف تعريف مؤنث می‌پذیرد و اسم کیفیت را نام‌گذاری می‌کند.

صفت:	اسم مشتق:	
tief	عمیق → Tief	(۲۰-الف) منطقه کم فشار
Tief	عمیق → der/die/das Tiefe	(۲۰-ب) پدیده گود
tief	عمیق → Tiefe	(۲۰-ج) گودی

سه نوع واژه‌سازی تبدیل ناخالص، تبدیل خالص و اشتقاد تصریحی که مبنای اشتقاد همه آن‌ها صفت است، در جدول زیر خلاصه می‌شود که حاصل تراوشتات ذهنی نگارنده در طول دوران تدریس است:

Die drei morphologischen Gruppen unterscheiden sich folgendermassen:

Wortbildungsbasis:	Wortbildungsprodukt:		
	1	2	3
Adjektiv ↓	nicht-reine Konversion (adjektivische Flexion):	reine Konversion:	Affigierung (explizite Derivation):
<i>gut</i>	<i>der/die/das Gute</i>	<i>das Gut</i>	<i>die Güte</i>
<i>hoch</i>	<i>der/die/das Hohe</i>	<i>das Hoch</i>	<i>die Höhe</i>
<i>tief</i>	<i>der/die/das Tiefe</i>	<i>das Tief</i>	<i>die Tiefe</i>

۲-۲-۴- هم وزنی پسوند e - با پسوند heit - بر مبنای صفت

تعداد محدودی از اسمهای مشتق مختوم به e - با اسمهای مشتق مختوم به heit - و گونه‌های دیگر آن -keit و -igkeit - هم معنا هستند. البته مشتقهای مختوم به heit - و گونه‌های دیگر آن، بیشترین نقش را در ساختن اسم کیفیت بر عهد دارند و در این فرایند، صفت‌های ساده تک‌هنجاری پرسامدترین واژه‌هایی هستند که مبنای اشتقاد را تشکیل می‌دهند (لوده ۲۰۰۶: ۱۰۰). به طورکلی در زبان آلمانی معاصر، عمدهاً اسم مختوم به heit - جانشین الگوی واژه‌سازی مختوم به e - شده است. گاهی نیز هر دو نوع اشتقاد مختوم به e - و heit - در کنار هم، اما با معنای متفاوت به کار می‌روند (۲۱-ب).

اسم مشتق:	اسم مشتق:
Schwäche	~ ضعف، ناتوانی (۲۱-الف)
Höhe	~ ارتفاع، بلندی (۲۱-ب) عظمت، حاکمیت

۲-۲-۵- گونه‌های صفت جامد مختوم به /ə/ (e) و بدون /ə/ (e)

امروزه برخی از صفت‌ها بدون هرگونه تغییر معنایی هم با مصوت پایانی /ə/ (e) و هم بدون مصوت پایانی /ə/ (e) به کار می‌روند (۲۲). در حالی که در شواهد (۲۲-الف و ۲۲-ب)

کاربرد صفت مختوم به /ə/ (*e*) متدالوی تر است، در شواهد (۲۲-ج و ۲۲-د) کاربرد بدون /ə/ (*e*) رایج تر است.^۱

صفت مختوم به /ə/	صفت بدون /ə/	اصله، نفهم	لفظ
blöde	~	blöd	(۲۲-الف)
nahe	~	nah	(۲۲-ب)
dünne	~	dünn	(۲۲-ج)
dicke	~	dick	(۲۲-د)

۶-۲-۲-۶- مبنای اشتاقاق صفت و واژه مشتق، قید است
پسوند قیدساز -e که در زبان آلمانی میانه به صفت‌ها می‌چسبد، امروزه به‌ندرت و بیشتر در زبان ادبی یا محاوره به کار می‌رود (۲۳-الف).

صفت:	قید مشتق:	اصله
fern	→ ferne (von ferne)	از دور (۲۳-الف)

۶-۲-۷- سایر کاربردهای -e
همچنین مصوت پایانی /ə/ (*e*) در تصریف به مثابه شناسه جمع مثلاً در (*Tag(e)*، شناسه حالت مفعول‌بهای مثلاً در (*im Falle*) و نیز بیناوند مثلاً در (*er arbeitet*) به کار می‌رود. به هنگام تصریف، مصوت /ə/ (*e*) در آخرین هجای بعضی از صفت‌ها (۲۴-الف) و افعال (۲۴-ب) حذف می‌شود.

مبنای تصریف:	تصریف:	اصله
dunkel	→ eine dunkle Straße	خیابانی تاریک (۲۴-الف)
sammeln	→ ich sammle	جمع می‌کنم (۲۴-ب)

۱. همچنین شایان ذکر است که از سویی صفت öde (سوت و کور؛ بی‌حاصل) علاوه بر اسم Öde (انزو؛ سرزمین لم‌بزرع) به کار می‌رود. این صفت و اسم هر دو جامدند و هیچ‌کدام از دیگری مشتق نشده است. از سوی دیگر بین صفت feige (ترسو) و اسم Feige (انجیر) هیچ‌گونه رابطه ریشه‌شناسی و معنایی حاکم نیست.

۲-۲-۸- واژه‌سازی از رهگذر پسوند e در موارد زیر متداول نیست
 ۱- واژه‌سازی از رهگذر پسوند e در آن دسته از صفت‌هایی که به واج e ختم شود مانند
 (الف و ۲۵-ب) متداول نیست.

صفت:	اسم مشتق:
müde	خستگی (۲۵-الف)
feige	بزدلی (۲۵-ب)

۲- همچنین مشتقات مختوم به e در بسیاری از صفت‌هایی که اسم مشتق آن‌ها به‌واسطه -keit (الف)، -(ج) igkeit و -heit (الف)، (ج) ساخته می‌شوند، رایج نیست. معنای واژه‌سازی مشتقات مختوم به heit و گونه‌های دیگر آن اسم کیفیت است.

صفت:	اسم مشتق:
blind	کوری (۲۶-الف)
bitter	تلخی (۲۶-ب)
genau	دقیق (۲۶-ج)

کاربرد ثانویه این مشتقات اسم مصدر (۲۷-الف) و اسم جمع (۲۷-ب) را نام‌گذاری می‌کند.^۱ اسم مشتق در (۲۷-ب) به مفهوم اسم جمع فاقد مقوله جمع است.

صفت:	اسم مشتق:
frech	وقاحت، بی‌شرمی (۲۷-الف)
öffentlich	عموم مردم؛ ملأ عالم (۲۷-ب)

۳- در ضمن صفت‌هایی که از طرق سایر پسوندها، اسم مجرد می‌سازند، اغلب از پسوند e- مشتق نمی‌شوند (۲۸-الف تا ۲۸-ج). اسم مشتق در (۲۸-الف) حرف تعریف خشی و در (۲۸-ب و ۲۸-ج) حرف تعریف مؤنث می‌پذیرد. اسم مشتق در (۲۸-الف) شکل جمع صفر () می‌پذیرد و سایر مشتقات فاقد مقوله جمع هستند.

^۱ برای نمونه‌ای دیگر، اسم مصدر در واژه Leitung «مدیریت» است که دارای کاربرد ثانویه اسم جمع «مدیران» نیز هست.

صفت:		اسم مشتق:	
alt	پیر	→ Alter	سن، عمر (۲۸-الف)
arm	فقیر	→ Armut	فقر (۲۸-ب)
jung	جوان، خردسال	→ Jugend	جوانی (۲۸-ج)

۲-۳-۱- اسم، مبنای اشتقاق است

۲-۳-۱- اسامی شاخه‌های علمی، اصناف و مشاغل، مبنای اشتقاق است
 مبنای اشتقاق، اسم‌های مجرد^۱ مختوم به *ie* - هستند که سازه دوم آن‌ها را *(o)logie* تشکیل می‌دهد. سازه *(o)logie* - از هم‌وند *log* - که از زبان یونانی به عاریت گرفته شده، ساخته می‌شود. در فرایند این نوع از مشتقات، پسوند غیربومی *-ie* - از هم‌وند *log* - در مبنای اشتقاق حذف و پسوند بومی *e* - جانشین آن می‌شود (۲۹-الف و ۲۹-ب). در سایر اسم‌های مشتقی که در مبنای اشتقاق آن‌ها هم‌وندهای *-nom*، *-soph*، *-graf*، *-urg* و *-soph* مشارکت دارند، اصولاً پس از حذف *-ie*، پسوند *e* - به کار نمی‌رود (۲۹-ج تا ۲۹-و). مبنای اسمی این نوع از مشتقات، برای نامگذاری شاخه‌های علمی، اصناف و مشاغل به کار می‌رود و همه واژه‌های مشتق از آن‌ها، برای نامگذاری اسم اشخاص به کار می‌روند. کلیه مشتقات در (۲۹) حرف تعریف مذکور می‌پذیرند. این مشتقات نشانه جمع *-n* (۲۹-الف و ۲۹-ب) یا *-en* (۲۹-ج تا ۲۹-و) می‌پذیرند و از الگوی صرف ضعیف *-n* (۲۹-الف و ۲۹-ب) یا *-en* (۲۹-ج تا ۲۹-و) پیروی می‌کنند.

اسم عام:		اسم مشتق:	
Zoologie	جانورشناسی	→ Zoologe	جانورشناس (۲۹-الف)
Psychologie	روان‌شناسی	→ Psychologe	روان‌شناس (۲۹-ب)
Fotographie	عکاسی؛ عکس	→ Fotograph	عکاس (۲۹-ج)
Philosophie	فلسفه	→ Philosoph	فیلسوف (۲۹-د)
Chirurgie	جراحی	→ Chirurg	جراح (۲۹-ه)
Ökonomie	(علم) اقتصاد	→ Ökonom	اقتصاددان (۲۹-و)

۱. اسم مجرد (= معنی) اسمی است که خارج از ذهن وجود ندارد یا هویت و موجودیتش قائم به دیگری باشد؛ مانند «نیکی» و «دانش». اما اسم ذات وجودش قائم به خود است مانند «کتاب» و «دیوار».

بنابراین در فرایند شواهد فوق، پسوند *-ie* که ریشه در زبان غیریومی دارد و به هم‌وندها^۱ می‌چسبد، حذف می‌شود و سپس پسوند دیگری (*-e*) به مبنای استتفاق می‌چسبد یا اصولاً هیچ پسوندی به مبنای استتفاق نمی‌چسبد تا در نتیجه واژه جدیدی حاصل شود. (لوده ۲۰۰۶: ۲۰)

۲-۳-۲- اسامی خاص، مبنای استتفاق است.

پسوند *-e* برای استتفاق اسم‌های اشخاص ساکنان و اهالی کشورها و مناطق نیز به کار گرفته می‌شود. در این موارد، مبنای استتفاق اسم خاص و مشتقات آن اسم عام است که در زمرة اسم‌های منسوب^۲ دسته‌بندی می‌شود. مبنای استتفاق نام کشورها یا مناطقی است که پسوند‌های مکانی یا جغرافیایی *-ei*، *-en* و *-stan* می‌پذیرند و یا جزء دوم آن‌ها از واژه Land تشکیل می‌شود (لوده، ۹۲: ۲۰۰۶). در این نوع از استتفاق گاهی آخرین پسوند (الف تا ۳۰-د)، جزء دوم (۵-ه) و یا آخرین واژه مبنا (۳۰-و) حذف می‌شود. همچنین در مواردی الحق بیناوند استتفاقی ضروری به نظر می‌رسد؛ برای مثال بیناوند *-es* در (۳۰-و و

۱. هم‌وندها (Konfixe) تکوازهای هستند که همواره به صورت وابسته در واژه‌سازی حضور دارند؛ مانند *fanat* در واژه‌های *fanatisieren* و *fanatisch*, *Fanatiker* و *Fanatismus*. هم‌وندها به واژه‌ها، به وندها و نیز به یکدیگر وصل می‌شوند تا اسم، صفت و فعل بسازند. رفتار هم‌وندها مانند واژه‌ها نیست که آزادانه به کار می‌روند. گرچه هم‌وندها، مانند وندها همیشه وابسته‌اند، اما برخلاف آن‌ها، همانند واژه‌ها حاوی معنا هستند و نیز مبنای استتفاق واقع می‌شوند؛ همچنین هم‌وندها با یکدیگر واژه جدید می‌سازند (Geologie, Bibliothek). در حالی که وندهای واژه‌سازی با یکدیگر اتصال برقرار نمی‌کنند (دونالیس ۱۲: ۲۰۰۷). اتصال بیشتر هم‌وندها بی‌واسطه، اما گاهی نیز با واسطه است: هم‌وندایی مانند *-therm* بی‌واسطه با عناصر دیگر اتصال برقرار می‌کنند. این هم‌وندها با وندهای واژه‌سازی مانند *-ismus* (Chauvinismus) بی‌واسطه وصل می‌شوند. اما بعضی از هم‌وندها مانند *-geo*, صرفاً به همراه سایر هم‌وندها مانند *-log*, با یکدیگر هم‌وند مرکب *-geolog* را تشکیل می‌دهند و پس از آن، این هم‌وند مرکب با وندهای واژه‌سازی مانند *-e* و *-isch* وصل می‌شوند تا واژه‌ایی مانند *Geologie* و *geologisch* را بسازند (همان‌جا: ۱۲-۱۳). بسیاری از هم‌وندها منحصرآ در موضع آغازین واژه به کار می‌روند مانند *-fanat*, *-ident*, *-bio* و *-ischt*. تعدادی از هم‌وندها منحصرآ در موضع پایانی واژه به کار می‌روند مانند *-lekt* (Soziolekt). برخی دیگر مانند *-graph* در موضع آغازین (graphisch) و نیز پایانی (Biograph) واژه به کار می‌روند. بهندرت هم‌وندی در موضع پایانی واژه یافت می‌شود که به کمک آن مقوله دستوری، یعنی نوع و جنس دستوری واژه مشتق بازشناسی یا شناسایی نشود. با این حال محدودی مانند *-zid* نیز می‌سازد. بیشتر هم‌وندها از زبان‌های یونانی، لاتین و فرانسه به عاریت گرفته شده‌اند. اخیراً هم‌وندایی از زبان انگلیسی، مانند *-minator*, *-mapping* وارد زبان آلمانی شده‌اند. هم‌وندایی غیریومی واحدهای واژه‌سازی قرضی هستند. البته هم‌وندای بومی نیز مانند *-schwieger* و *-stief* یافت می‌شود.
۲. اسم منسوب اسمی است که آن را به کسی (احمدی)، چیزی (قرآنی) یا جایی (تهرانی) نسبت می‌دهد.

۳-ز). همه این مشتقات، دارای حرف تعریف مذکورند، نشانه جمع *n*- می‌پذیرند و از الگوی صرف ضعیف *n*- پیروی می‌کنند.

اسم خاص:	اسم مشتق:
Mongolei	→ مغولستان Mongole
Schweden	→ سوئد Schwede
Kroatien	→ کرواسی Kroate
Kasachstan	→ قزاقستان Kasache
Finnland	→ فنلاند Finne
China	→ چین Chinese
Senegal	→ سنگال Senegalese
	اصل مغولستان (الف)
	سوئدی (ب)
	اصل کرواسی (ج)
	اصل قزاقستان (د)
	فنلاندی (ه)
	اصل کشور چین (و)
	اصل سنگال (ز)

البته در برخی از منابع، فرایند این گونه اشتقاق وارونه بیان می‌شود؛ یعنی مبنای اشتقاق اسم‌های اهالی و ساکنان و اسم مشتق ناشی از آن‌ها نام کشورها و مناطق است. (فلایشر/بارتس (۲۰۱۲: ۲۵۲-۲۵۳)

۳-۲-۳- اسم‌های جامد مختوم به *e*- مبنای اشتقاق است

در واژه‌های مختوم به *e*- مانند *Hexe*، عنصر *e*- پسوند اشتقاقی نیست، بلکه جزء تکواز پایه محسوب می‌شود؛ بنابراین این واژه‌ها اسم مشتق نیستند، بلکه جامدند.^۱ در این راستا، اصولاً ساخت اسم مذکور از اسم مؤنث فرایند معکوسی در زبان آلمانی است که به‌ندرت کاربرد دارد.^۲ این گونه فرایند معکوس در دو گروه دسته‌بندی می‌شود (همان‌جا: ۲۳۶ و ۲۳۹)؛

۱- در گروه اول، مبنای اشتقاق اسم جامدی است که جنسیت طبیعی و نیز جنس دستوری آن مؤنث است، ولی اسم مشتق از آن مذکور است. در این خصوص پسوند *-er*- که صرفاً اسم مذکر می‌سازد و بیشتر به فعل‌ها می‌چسبد تا اسم فاعل را نام‌گذاری کند، به اسامی حیوانات نیز

۱. علاوه بر این، پرسشی که اغلب مطرح می‌شود، این است که شکل *e*- در واژه‌های مختوم به *e*-/Katze (گربه)، *e*/Kerze (چمن‌زار) به‌نهایی، به‌مثابه تکواز تجزیه می‌شود یا هر یک از این واژه‌ها، در کل به‌مثابه یک تکواز محسوب می‌شود. از آنجایی که در مقاله حاضر، پسوند اشتقاقی *e*- و مشتقات اسمی ناشی از آنرا واکاوی می‌کنیم، پرسش مذکور بی‌ربط است؛ زیرا واژه‌های قاموسی مذکور اصولاً جامدند.

۲. در زبان آلمانی معمولاً پسوند *-in*- برای نام‌گذاری اسم مؤنث از مبنای اشتقاقی اسم مذکور به کار می‌رود؛ مانند Lehrerin. به تعبیر دیگر، اشتقاق اسم مؤنث از اسم مذکور به کمک پسوند *-in*- متداول است.

وصل می‌شود (۳۱-ج). در ضمن مصوت پایانی واژه مبنا /ə/ (<e>) در فرایند اشتراق حذف می‌شود. پسوند erich- نقش پسوند er- را بر عهده می‌گیرد و در مواردی مانند Hexerich به کار می‌رود.

اسم جامد:	اسم مشتق:	
die Hexe	der Hexer	مرد جادوگر (۳۱-الف)
die Witwe	der Witwer	مرد بیوه (۳۱-ب)
die Pute	der Puter	بورقلمون ماده (۳۱-ج)

۲- در گروه دوم، مبنای اشتراق اسم جامدی است که جنسیت طبیعی آن، در وهله نخست بی‌اثر یا غیرفعال است، اما جنس دستوری آن، حرف تعریف مؤنث و اسم مشتق از آن مذکور است.^۱ در این خصوص پسوند erich- که اسم مذکر می‌سازد و از نامهایی مانند Fried(e)rich اقتباس شده است، منحصراً به اسمی حیوانات وصل می‌شود. هرگاه واژه مبنای اشتراق به مصوت /ə/ (<e>) ختم شود، در فرایند اشتراق آن مصوت حذف می‌شود (۳۲-الف و ۳۲-ب). همه مشتقات مختوم به erich- نشانه جمع er- می‌پذیرند. گاهی پسوند er- نیز نقش پسوند erich- را بر عهده می‌گیرد و در مواردی مانند Ganser و Tauber به کار می‌رود.

اسم جامد:	اسم مشتق:	
die Ente	der Enterich	اردک نر (۳۲-الف)
die Taube	der Täuberich	کبوتر نر (۳۲-ب)
die Gans	der Gänserich	غاز نر (۳۲-ج)

علاوه براین، لازم به یادآوری است که پسوند erich- با مبنای صفت (۳۳-الف) و فعل (۳۳-ب) نیز اتصال برقرار می‌کند. (دونالیس، ۲۰۰۷: ۱۳۴)

صفت/فعل:	اسم مشتق:	
dumm	der Dummerich	آدم ابله/کودن (۳۳-الف)
flattern	der Flatterich	قلم پر برای غبارروبی (۳۳-ب)

۱. این در حالی است که خشی شدگی تقابل مرد و زن در خصوص اسم‌های مختوم به in- هرگز متصور نیست، به خصوص آنگاه که ناظر بر اسمی مشاغل باشند.

۲-۳-۴- زوج‌های همنام

گذشته از معدود اسم‌های اشخاص مؤنث که به پسوند *-e* - ختم می‌شوند مانند Cousine → (Cousin)، زوج‌های اسمی از یک ستاک واحد مختوم به *-e* - یافت می‌شود که *e* - پسوند استتفاقی نیست، بلکه به باور فلاپیش ربارتس (۲۰۱۲: ۱۹۷) عنصر تصریفی تلقی می‌شود. هر زوجی دارای حرف تعریف‌های متفاوت و همچین در مواردی دارای تفاوت معنایی جزئی هستند. از این جهت، این ساخت‌ها به سبب تفاوت جنس دستوری و نیز به سبب تفاوت معنایی گاه آشکاری، زوج‌های همنام (Homonym) محسوب می‌شوند (همان‌جا). کلیه اسم‌های مختوم به *e* - در ستون راست (۳۴) دارای حرف تعریف مؤنث هستند. کلیه اسم‌های ستون چپ حرف تعریف خشی (۳۴-الف و ۳۴-ب) یا حرف تعریف مذکور می‌پذیرند (۳۴-ج و ۳۴-د).

اسم بدون <i>e</i>	اسم مختوم به <i>e</i>
Eck	گوش، زاویه Ecke
Rohr	لوله؛ مجراء Röhre
Zweck	هدف Zwecke
Muff	پونز Muffe
	پوشش دستان بانوان

۲-۴- قید و ادات مبنای استتفاق هستند

اسم‌های مجرد مختوم به *e* - که مبنای استتفاق آن‌ها قید یا ادات است، فقط در عبارات یا گروه‌واژه‌های حرف اضافه‌ای به کار می‌رود (۳۵). مبنای استتفاق (۳۵-الف) قید و مبنای استتفاق (۳۵-ب) ادات است. این مشتقات مختوم به *e* - با تجانس آوایی همراه هستند.

قید/ادات:	اسم مشتق:
bald	به‌زودی، عنقریب in Bälde
genug	به قدر / اندازه کافی zur Genüge

۳- نتیجه‌گیری

پسوند *e* - ریشه در *-ē* - زبان آلمانی باستان دارد و یکی از زیباترین پسوندهای بومی زبان آلمانی جدید محسوب می‌شود. همچین مشتقات مختوم به این پسوند، از بیشترین فراوانی

نسبت به الگوهای معنای واژه‌سازی برخوردارند: ۱- اسم مصدر ۲- حاصل مصدر ۳- اسم مكان ۴- اسم ابزار ۵- اسم فاعل ۶- اسم کیفیت ۷- اسم تبدیل یا اسم صفت (شیء یا شخص) ۸- اسم شخص یا اسم منسوب. اشتقاق با پسوند -e از جمله فاقد الگوی معنای واژه‌سازی اسم جمع است.

فقط آن دسته از مشتقات مختوم به -e که دارای معنای واژه‌سازی اسم فاعل، اسم اشخاص و یا اسم منسوب‌اند، حرف تعریف مذکور می‌پذیرند. سایر مشتقات مختوم به -e دارای حرف تعریف مؤنث هستند. تمام اسم‌های مشتق مختوم به -e که دارای حرف تعریف مذکورند، از فعل یا اسم مشتق می‌شوند و همواره از صرف ضعیف اسم پیروی می‌کنند. واژه‌های مختوم به -e که دارای حرف تعریف مذکورند و از فعل مشتق می‌شوند، فقط اسم فاعل را نامگذاری می‌کنند. اما واژه‌های مختوم به -e که دارای حرف تعریف مذکورند و از اسم مشتق می‌شوند، علاوه بر اسم شخص، اسم منسوب را نیز نام‌گذاری می‌کنند.

پسوند -e به مبنای فعلی، صفتی، اسمی و یا قیدی وصل می‌شود. اسم‌های مجرد مختوم به -e که مبنای اشتقاق آن‌ها قید یا ادات است، بسیار نادرند و تنها در عبارات حرف اضافه‌ای به کار می‌روند.

الگوهای معنای واژه‌سازی آن دسته از اسم‌های مختوم به -e که از مبنای فعلی مشتق شده باشند، چنین تبیین می‌شوند: ۱- مشتقات اسم مصدر، حاصل مصدر یا اسم شیء، اسم ابزار و اسم مكان کمایش رایج است. در این راستا، اخیراً واژه‌سازی‌های محاوره و عامیانه و نیز واژه‌هایی با معنای ضمنی ناپسند متداول شده است. ۲- زایایی مشتقات اسم فاعل بسیار محدود است. ۳- ساخت اسم کیفیت، اسم شخص و اسم تبدیل (اسم صفت) ناممکن است.

الگوهای معنای واژه‌سازی مشتقات مختوم به پسوند -e که مبنای آن‌ها صفت باشد، چنین تبیین می‌شوند: ۱- مشتقات اسم کیفیت بسیار مداول است. ۲- کاربرد معنای حاصل مصدر یا اسم شیء نسبتاً مداول است. ۳- هرگونه دستیابی به سایر الگوهای معنای واژه‌سازی ناممکن است.

الگوهای معنای واژه‌سازی آن دسته از اسم‌های مختوم به پسوند -e که از مبنای اسمی مشتق شده باشند، چنین تبیین می‌شوند: ۱- مشتقات اسم شخص یا اسم منسوب نسبتاً مداول است. ۲- هرگونه دستیابی به سایر الگوهای معنای واژه‌سازی ناممکن است.

در نهایت، اشتقاق از رهگذر فعل، صفت و نیز اسم بر اشتقاق از رهگذر قید و ادات، از بسامد بیشتری برخوردار است.

- منابع -۴

- Coseriu, Eugenio (1970). *Einführung in die strukturelle Betrachtung des Wortschatzes*. Tübingen.
- Donalies, Elke (2002). *Die Wortbildung des Deutschen: Ein Überblick*. Tübingen: Gunter Narr Verlag.
- Donalies, Elke (2007). *Basiswissen Deutsche Wortbildung*. Tübingen: Narr Francke Attempto Verlag.
- Eichinger, Ludwig M. (2000). *Wortbildung: Eine Einführung*. Tübingen: Narr.
- Fleischer, Wolfgang & Irmhild Barz (2012). *Wortbildung der deutschen Gegenwartssprache*, 4. Auflage, Tübingen: Niemeyer/De Gruyter.
- Glück, Helmut (ed.) (2000). *Metzler-Lexikon Sprache*. Stuttgart: Verlag J. B. Metzler.
- Heringer, Hans Jürgen (2009). *Morphologie*. Paderborn: Wilhelm Fink.
- Kluge, Friedrich (1999). *Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache*. Berlin & New York: de Gruyter.
- Lohde, Michael (2006). *Wortbildung des modernen Deutschen: Ein Lehr- und Übungsbuch*. Tübingen: Gunter Narr Verlag.
- Römer, Christine (2006). *Morphologie der deutschen Sprache*. Tübingen: Narr Francke Attempto Verlag.