



دانشگاه علوم پزشکی تبریز دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

فرم طرح درس روزانه

تعداد و نوع واحد (نظری/عملی) : ۲ واحد نظری

ترم : ۵

نام درس : زبان اختصاصی IT2 ، کد درس : (۱۵)

رشته و مقطع تحصیلی : کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت

دروس پیش نیاز : زبان اختصاصی IT1

نیمسال تحصیلی : نیمسال اول ۹۹-۹۸

مدرس یا مدرسین : دکتر لیلا کلانکش

زمان و مکان برگزاری : دوشنبه ۱۰-۸ کلاس ۲۰۲

شماره تماس دانشکده :

شماره جلسه	هدف کلی : اهداف اختصاصی: (فراگیر پس از پایان این جلسه قادر خواهد بود:)	حیطه های اهداف (شناختی ، عاطفی، روانی حرکتی)	فعالیت استاد (سخنرانی، حل مسئله، پرسش و پاسخ، ...)	فعالیت دانشجوی	عرصه یادگیری (مکان آموزش)	زمان (دقیقه)	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
جلسه اول	هدف کلی: تعیین سطح دانشجویان و آشنا سازی دانشجویان با اهداف درس اهداف اختصاصی: دانشجویان خود را معرفی می نمایند و انتظارات خود از کلاس را بیان میکنند. دانشجویان از نظر مهارت های مختلف زبان انگلیسی تعیین سطح میشوند. دانشجویان با رئوس مطالب مورد ارایه در این درس آشنا میشوند. طرح درس بطور تفضیلی به دانشجویان ارایه گردد.	دانشی -مهارتی	تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی	حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی		۱۲۰ دقیقه	اسلاید-فیلم- فایلهای صوتی-وایت برد	گرفتن فیدبک از دانشجویان

<p>گرفتن فیدبک از دانشجویان</p>	<p>اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد</p>	<p>۱۲۰ دقیقه</p>		<p>حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی</p>	<p>تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی</p>	<p>دانشی -مهارتی</p>	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم کلی فناوری اطلاعات سلامت در زبان انگلیسی</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مطرح در بخشهای مختلف فناوری اطلاعات سلامت آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مطرح در بخشهای مختلف فناوری اطلاعات سلامت را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید. دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی مطرح در بخشهای مختلف فناوری اطلاعات سلامت جملات صحیحی را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی در خصوص بخشهای مختلف فناوری اطلاعات سلامت را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	<p>جلسه دوم</p>
<p>گرفتن فیدبک از دانشجویان</p>	<p>اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد</p>	<p>۱۲۰ دقیقه</p>		<p>حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی</p>	<p>تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی</p>	<p>دانشی -مهارتی</p>	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به گردآوری داده های سلامت در زبان انگلیسی</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به گردآوری داده های سلامت آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند در خصوص مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به گردآوری داده های سلامت صحبت نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی ت جملات مربوط به گردآوری داده های سلامت صحیحی را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط به گردآوری داده های سلامت را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	<p>جلسه سوم</p>

<p>گرفتن فیدبک از دانشجویان</p>	<p>اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد</p>	<p>۱۲۰ دقیقه</p>		<p>حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی</p>	<p>تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی</p>	<p>دانشی -مهارتی</p>	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به پردازش و تحلیل داده های سلامت در زبان انگلیسی</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به پردازش و تحلیل داده های سلامت آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به پردازش و تحلیل داده های سلامت را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی ت جملات مربوط به پردازش و تحلیل داده های سلامت صحیحی را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط به پردازش و تحلیل داده های سلامت را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	<p>جلسه چهارم</p>
<p>گرفتن فیدبک از دانشجویان</p>	<p>اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد</p>	<p>۱۲۰ دقیقه</p>		<p>حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی</p>	<p>تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی</p>	<p>دانشی -مهارتی</p>	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به استفاده و انتشار داده های سلامت در زبان انگلیسی</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به استفاده و انتشار داده های سلامت آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به استفاده و انتشار داده های سلامت را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط به استفاده و انتشار داده های سلامت صحیحی را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط به استفاده و انتشار داده های سلامت را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	<p>جلسه پنجم</p>

<p>گرفتن فیدبک از دانشجویان</p>	<p>اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد</p>	<p>۱۲۰ دقیقه</p>		<p>حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی</p>	<p>تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی</p>	<p>دانشی -مهارتی</p>	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به جنبه های قانونی داده های سلامت در زبان انگلیسی</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط جنبه های قانونی داده های سلامت آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به جنبه های قانونی داده های سلامت را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط به جنبه های قانونی داده های سلامت صحیحی را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط به جنبه های قانونی داده های سلامت را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	<p>جلسه ششم</p>
<p>گرفتن فیدبک از دانشجویان</p>	<p>اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد</p>	<p>۱۲۰ دقیقه</p>		<p>حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی</p>	<p>تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی</p>	<p>دانشی -مهارتی</p>	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به پرونده الکترونیک سلامت</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به پرونده الکترونیک سلامت آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به پرونده الکترونیک سلامت را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط به پرونده الکترونیک سلامت صحیحی را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط به پرونده الکترونیک سلامت را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	<p>جلسه هفتم</p>

<p>گرفتن فیدبک از دانشجویان</p>	<p>اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد</p>	<p>۱۲۰ دقیقه</p>		<p>حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی</p>	<p>تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی</p>	<p>دانشی -مهارتی</p>	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به سیستم های پشتیبان تصمیم بالینی</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به سیستم های پشتیبان تصمیم بالینی آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به پرونده الکترونیک سلامت را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط به سیستم های پشتیبان تصمیم بالینی را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط به سیستم های پشتیبان تصمیم بالینی را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	<p>جلسه هشتم</p>
<p>گرفتن فیدبک از دانشجویان</p>	<p>اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد</p>	<p>۱۲۰ دقیقه</p>		<p>حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی</p>	<p>تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی</p>	<p>دانشی -مهارتی</p>	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به سلامت همراه</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به سلامت همراه آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به سلامت همراه را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط سلامت همراه را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط به سلامت همراه را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	<p>جلسه نهم</p>

گرفتن فیدبک از دانشجویان	اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد	۱۲۰ دقیقه		حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی	تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی	دانشی -مهارتی	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به سلامت از راه دور</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به سلامت از راه دور آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به سلامت از راه دور را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط سلامت از راه دور را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط به سلامت از راه دور را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	جلسه دهم
گرفتن فیدبک از دانشجویان	اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد	۱۲۰ دقیقه		حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی	تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی	دانشی -مهارتی	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به بازپرداختها</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به بازپرداختها آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به بازپرداختها را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط بازپرداختها را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط به بازپرداختها دور را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	جلسه یازدهم
گرفتن فیدبک از دانشجویان	اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد	۱۲۰ دقیقه		حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی	تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی	دانشی -مهارتی	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به بازپرداختها</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به بازپرداختها آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به بازپرداختها را گوش داده و بفهمد .</p>	جلسه دوازدهم

							<p>دانشجویان بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجویان بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط بازپرداختها را بنویسد.</p> <p>دانشجویان بتواند با جملات تخصصی مربوط به بازپرداختها دور را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	
							<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به کد گذاری و طبقه بندی</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به کد گذاری و طبقه بندی آشنا گردد.</p> <p>دانشجویان بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به کد گذاری و طبقه بندی را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجویان بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجویان بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط کد گذاری و طبقه بندی را بنویسد.</p> <p>دانشجویان بتواند با جملات تخصصی مربوط به کد گذاری و طبقه بندی را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	جلسه سیزدهم
گرفتن فیدبک از دانشجویان	اسلاید-فیلم-فایلهای صوتی-وایت برد	۱۲۰ دقیقه	حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی	تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی		دانشی-مهارتی		
گرفتن فیدبک از دانشجویان	اسلاید-فیلم-فایلهای صوتی-وایت برد	۱۲۰ دقیقه	حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی	تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی		دانشی-مهارتی	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به حاکمیت اطلاعاتی</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به حاکمیت اطلاعاتی آشنا گردد.</p> <p>دانشجویان بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به حاکمیت اطلاعاتی را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجویان بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجویان بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط حاکمیت اطلاعاتی را بنویسد.</p> <p>دانشجویان بتواند با جملات تخصصی مربوط به حاکمیت اطلاعاتی را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>	جلسه چهاردهم

<p>گرفتن فیدبک از دانشجویان</p>	<p>اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد</p>	<p>۱۲۰ دقیقه</p>		<p>حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی</p>	<p>تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی</p>	<p>دانشی -مهارتی</p>	<p>جلسه پانزدهم</p> <p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به استانداردهای اطلاعاتی</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به استانداردهای اطلاعاتی آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به استانداردهای اطلاعاتی را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط استاندارد اهای اطلاعاتی را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط به استانداردهای اطلاعاتی را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>
<p>گرفتن فیدبک از دانشجویان</p>	<p>اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد</p>	<p>۱۲۰ دقیقه</p>		<p>حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی</p>	<p>تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی</p>	<p>دانشی -مهارتی</p>	<p>جلسه شانزدهم</p> <p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به کیفیت داده های سلامت</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به کیفیت داده های سلامت آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به کیفیت داده های سلامت را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط کیفیت داده های سلامت را بنویسد.</p> <p>دانشجو بتواند با جملات تخصصی مربوط کیفیت داده های سلامت را به فارسی یا انگلیسی برگرداند.</p>

گرفتن فیدبک از دانشجویان	اسلاید-فیلم-فایل‌های صوتی-وایت برد	۱۲۰ دقیقه	حضور مرتب و به موقع در کلاس انجام تکالیف داده شده مشارکت در فعالیتهای کلاسی	تدریس طرح سوالات مربوط به موارد تدریسی پاسخ به سوالات فراگیرها تسهیل فعالیتهای کلاسی	دانشی -مهارتی	<p>هدف کلی: آشنایی با مفاهیم مربوط به حفظ نگهداری و امحای داده های سلامت</p> <p>اهداف اختصاصی: دانشجو با مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به حفظ نگهداری و امحای داده های سلامت آشنا گردد.</p> <p>دانشجو بتواند مفاهیم و واژه های تخصصی مربوط به حفظ نگهداری و امحای داده های سلامت را گوش داده و بفهمد .</p> <p>دانشجو بتواند متون مربوطه را خوانده خلاصه سازی نماید.</p> <p>دانشجو بتواند با استفاده از مفاهیم و واژه های تخصصی جملات مربوط حفظ نگهداری و امحای داده های سلامت را بنویسد.</p>	جلسه هفدهم
--------------------------	------------------------------------	-----------	---	--	---------------	--	------------

❖ لطفا به تفکیک برای هر جلسه ، این جدول به طور کامل تکمیل گردد و در صورت نیاز، به روزرسانی گشته و در وب سایت دانشکده بارگذاری شود.

❖ در صورت برگزاری جلسات مجازی (چهار هفدهم هر درس) ، در طرح درس مشخص شده و تعریف گردند.

❖ سیاست مسنول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس :
طبق آیین نامه آموزشی دانشگاه عمل خواهد شد

❖ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :

(بودجه بندی ارزشیابی باید مشخص گردیده ، به اطلاع دانشجویان نیز رسانده شود.)

الف) در طول دوره (کونیز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم) فعالیت کلاسی ۲۵% نمره – تکلیف در منزل ۲۰%
- میان ترم ۲۰% با
ب) پایان دوره ۳۵%

✱ منابع اصلی درس (رفرانس) :

1. HIMSS Dictionary o Health Information and Technology Terms, Acronyms and Organizations
2. Dictionary of health information technology and security
3. Macmillan online dictionary
4. Papers from AHIMA body of knowledge
5. Papers from other related journals